

Smithsonian Libraries

Adopted for Conservation by

Susan Holden Blaha

November 7, 2017

IACOBI CHRISTIANI SCHAEFFERI

S. S. THEOLOGIAE ET PHILOSOPHIAE DOCTORIS
ECCLES. EVANGEL. RATISBON. PASTORIS ET SVPERINTENDENTIS
VEN. CONSIST. ASSESS. PRIMARI AC SCHOLARCHAE
SER. AC POTENT. REGI DANIAE NORVEGIAE A CONSILIIS AC PROFESSORIS
ACADEM. IMP. NATVR. CVRIOS. PETROPOL. LOND. BEROL. VPSAL.
ROBOR. MONACH. ET MANHEM.
SOC. LITT. DVISB. HIST. GOETT. BOTAN. FLORENT. PATRIOT. SVECIC.
PHYSIOGRAPH. LVNDINENS. GOTHOR.
OEC. CELL. BERN. LVSAT. STYR. BVRGHVS. AC PLVR. TEVTON. MEMBRI
ACADEM. SCIENT. PARISIENS. AB EPISTOLARVM COMMERCIO

ELEMENTA
ORNITHOLOGICA
ICONIBVS
VIVIS COLORIBVS EXPRESSIS
ILLVSTRATA.



EDITIO SECVNDA.

RATISBONAE


TYPIS BREITFELDIANIS. MDCCLXXIX.

851

8QL
8690
G3S3
1779
CHMRB

LECTORI BENEVOLO

* S. et O.

 Indici & descriptioni *musci mei*, praecipue *ornitho-*
phylacii, etsi forsan in minimis ponendum sit, haec
elementa praemittere operae omnino pretium duxi.

Ex omnibus, quae legendi et conferendi mihi occasio
fuit, systematibus, *Brissonicum* *, intellectu, me quidem iu-
dice, facillimum naturaeque maxime consentaneum, eligere
meumque facere nullus dubitavi. Omnia hinc *Brissonii* gene-
ra retinui, omissis tantummodo, nec sine grauiori causa,
Muscicapae et *Coraciae* generibus.

Quoniam vero meum ornithophylacium eas potissime
aues, quae in *Germania*, et imprimis *Bauaria* et *Palatinatu*
circa *Ratisbonam* nostram, habitant, continet, inde factum
est,

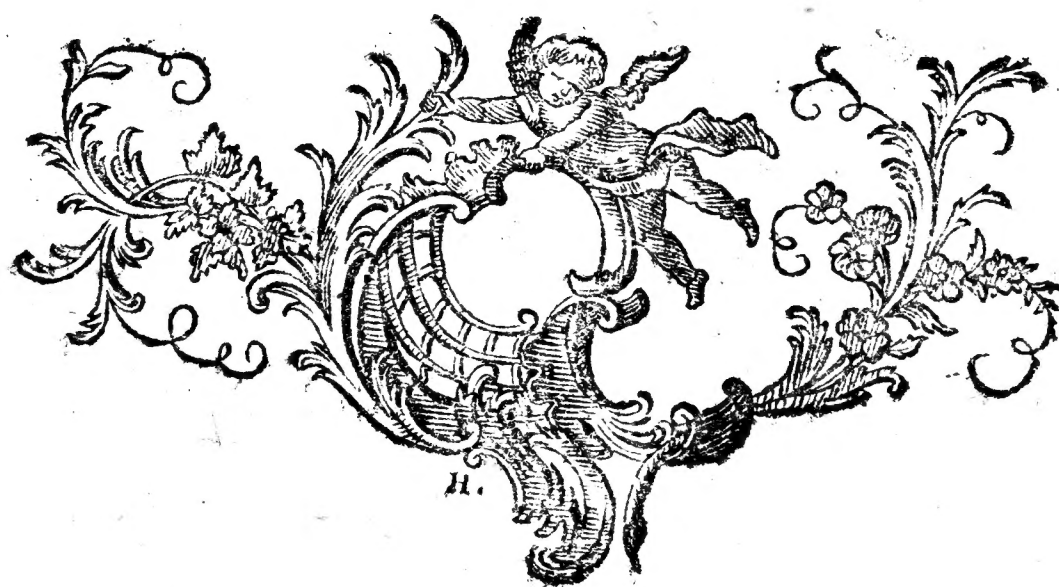
* Ornithologie ou méthode contenant la diuision des oiseaux en Ordres, Sections, Gen-
res, Especes & leurs Varietés — Par M. Briffon — Tome I - VI. A Paris 1760.

est, vt totam earum auium iconem pingi curauerim, reli-
quarum vero in Europa, Asia, Africa et America habi-
tantium capita tantummodo pedesque iconibus explicare fatis
esse superque iudicauerim.

An linguarum in auibus obuia differentia et structura cha-
racterem generum constituat distinctiuum, ipse adhuc dubito,
quodque vel *laniorum* et *alaudarum* * species confirmare omni-
no videntur.

Vale, B. I., mihi meisque porro fauere ne dedigneris.
Dabam Ratisbonae ipsis Calendis Maii. CICCCCCCLXXIV.

* Tab. XIII, XVIII.



SECTIO I.
DE
A V I V M
FACIE ET STRVCTVRA
EXTERNA.

A

EXPLICATIO TABVLAE PRIMAE.
DE
AVIBVS EARVMQVE PARTIBVS
IN GENERE.

CHARACTER.

CORPVS *plumosum*. b — u.
ROSTRVM *corneum*. a, a.
ALAE *duae*. s, s.
PEDES *duo*. t, t.

OCVLI. Tab. II. Fig. II. e.
PALPEBRAE.
IRIS. Tab. II. Fig. I. f.
PUPILLA. Tab. II. Fig. I. g.
ORBITA.
AVRES.

PARTES.

I. CAPVT. a — i.

Antice.

ROSTRVM. a. a. Tab. II. Fig. I. b - c, d.
FRONS. b.
SYNCIPVT. c.

Postice.

OCCIPVT. d.
NVCHA. e.

Supra.

VERTEX. f.

Infra.

MENTVM. g.
GVLA. h.
IVGVLM. i.
COLLVM. g. h. i. k.

Ad latera.

TEMPORA.

II. TRVNCVS.

Supra.

THORAX. l.
TERGVN. m.
VROPYGIVM. n.

Infra.

STERNVM. o.
PECTVS. p.
ABDOMEN. q.
ANVS. r.

III. ARTVS.

BRACHIALES.
ALAE. s. s. Tab. III.
VERI.
PEDES. t. t. Tab. IV.
CAVDALES.
VROPYGIVM.
CAVDA. Tab. III.

EXPLICATIO TABVLAE SECVNDAE.

DE

R O S T R O.

PARTES.

BASIS. Fig. I. a.
 APEX. Fig. I. b.
 MAXILLA. MANDIBVLA. VALVA.
Superior. Fig. I. c, d. II. b.
Inferior. Fig. I. d, II. c.
 CERA. Fig. I. e.
 NARES.

Nudae. Fig. II. a.
Tectae. Fig. V. a.
Setis.
Vibrissis.

Lineares.

Ouatae.

Patulae. Cet.

FAVX. Fig. II. d.

LINGVA. Fig. III. a.

Integra.

Bifida.

Lacerata.

Emarginata. Cet.

MAGNITVDO.

Breue. Fig. I. V. a.

Protensum s. *Elongatum.* Fig. V. b.

Longum. Fig. VI.

Longissimum. Fig. VII. a.

DIRECTIO.

Rectum. Fig. II. V. VII.

Aduncum. Fig. I.

Curvum. Fig. III.

Falciforme. Tab. LXX. Cet.

FIGVRA ET STRVCTVRA.

Acutum.

Angulatum.

Angustum.

Arcuatum.

Compressum.

Conicum.

Convexum.

Cuneatum.

Cylindraceum.

Membranaceum.

Recurvirostrum.

Rotundatum.

Subulatum.

Tenue.

Triquetrum.

Trochiforme.

Validum.

Vincinatum. Cet.

EXPLICATIO TABVLAE TERTIAE.
DE
ALIS ET CAUDA.

ALAE.

Fig. I.

PENNAE sunt

REMIGES, seu *maiores* alarum constituentes, quibusque volitat avis. I — 18.

Primariae, a flexura alae ad apicem sitae. I — 9.

Secundariae, inter flexuram alae & corpus dispositae. 10 — 18.

TECTRICES, seu *minores*, quae alas tegunt.

Superiores. a. a.

Inferiores.

CAUDA.

Fig. II.

PENNAE.

TECTRICES, seu *maiores*, caudam constituentes. I — 12.

Aequales.

Inaequales.

TECTRICES, seu *minores*, caudam tegentes.

Superiores. a. a.

Inferiores. b.

MAGNITUDO.

LONGITUDINE corporis.

LONGIOR corpore.

BREVIOR lateribus.

FIGURA ET STRUCTURA.

INTEGRA f. Simplex.

BIFIDA.

FORFICATA.

ELONGATA.

ROTVNDATA. Tab. XXIII.

CVNEIFORMIS.

MOLLIS.

RIGIDA. *Cet.*

EXPLICATIO TABVLAE QVARTAE.

DE

P E D I B V S.

PARTES.

FEMORA. Fig. I — V. a.

Nuda. Fig. III. IV. V. a.

Plumosa. Fig. I. II. a.

In aequilibrio posita.

Extra aequilibrium sita.

Detecta, extra abdomen posita.

Intra abdomen recondita.

TIBIAE. Fig. I — V. b.

Nudae.

Villosae.

Plumosae.

Pilosae.

Squamosae.

Lamellatae. Cet.

DIGITI. Fig. I. c. d. e. f.

Duo.

Tres.

Quatuor.

VNGVES. Fig. II. c. d. e. f.

Nulli.

Acuti.

Teretes.

Lunati.

Serrati. Cet.

MAGNITVDO.

Breuiiores corpore.

Altitudine corporis.

Altiores corpore.

FIGVRA ET STRVCTVRA.

FISSI

NVDI f. Simples.

AVCTI MEMBRANIS.

INTEGRIS.

EMARGINATIS.

CONNEXI inter se membranis.

CONNATI digitis anterioribus.

FISSIPEDES. Fig. I. II.

PINNIPEDES. Fig. III.

LOBIPEDES. Fig. V.

PALMIPEDES. Fig. IV.

ANOMOLIPEDES. Fig. VI. VII. Tab. XVI.

SECTIO II.

DE

A V I V M

CLASSIBVS ET ORDINIBVS.

EXPLICATIO TABVLAE QVINTAE

AVIBVS sunt FEMORA

SEMINVDA, plumis in parte inferiori
destituta. DIGITI

NVDI ET FISSI

DVO

TRES

QVATVOR

MEMBRANIS AVCTI

FISSI

CONNEXI

TRES

QVATVOR, SOLVTO

POSTICO.

NVLLO.

NVDIPEDES.

FISSIPEDES

DIDACTYLI

TRIDACTYLI

TETRADACTYLI

PINNIPEDES, LOBIPEDES.

PALMIPEDES

TRIDACTYLI

TETRADACTYLI

CLASSIS I.
FIG. ORDO.

I. I.

2. II.

3. III.

4. 5. IV.

6. V.

7. a. VI.

8. a. VII.

PLVMOSA, ad genu vsque plumis
tecta. DIGITI

FISSI

QVATVOR

PARIA ANTE ET POST, duo anti-
ci, totidem postici.

IMPARIA, tres antici, vnus posti-
cus.

ROSTRVM

ADVNCVM.

CONICO-

INCVRVVM.

ATTENVATVM.

ELONGATVM.

CONVEXVM.

SVBVLATVM.

CVNEIFORME.

FILIFORME.

ARCVATVM.

CONNATI, anteriorum trium me-
dius cum extimo digito trium ar-
ticulorum spatio, cum intimo pri-
mi tantum articuli interuallo, ar-
cte cohaerens.

PLVMIPEDES.

FISSIPEDES

TETRA-

ISODACTYLI

ANISODACTYLI

ADVNCIROSTRES

CONI-

INCVRVIROSTRES

TENVIROSTRES

PROTENSIROSTRES

CONVEXIROSTRES

SVBVLIROSTRES

CVNEIROSTRES

FILIROSTRES

FALCIROSTRES

CLASSIS II.

FIG. ORDO.

9. I.

10.

11. II.

12. III.

13. IV.

14. V.

15. VI.

16. VII.

17. VIII.

18. IX.

19. X.

ANOMOLIPEDES.

20. XI.

SECTIO III.

**TABVLAE GENERVM
CHARACTERISTICAE.**

EXPLICATIO TABVLAE SEXTAE.

CLASSIS I. NVDIPEDES. ORDO I. FISSIPEDES DIDACTYLI.

Genus.	Rostrum.	Alae.		Nomen.	Habitat.	Tab.
1.	Rectum, horizontalit. subplanum; apice subrotundum; vnguicula- tum.	Exiguae, volatui inutiles.	NARES ruditer linea- tae.	STRV- THIO.	Africa.	VI. Fig. 1. 2. 3

CLASSIS I. NVDIPEDES. ORDO II. FISSIPEDES TRIDACTYLI.

Genus.	Rostrum.	Alae.		Nomen.	Habitat.	Tab.
2.	Rectum; horizontaliter subpla- num; apice subrotundum.	Exiguae; volatui inutiles.		Rhea.	Brasilia.	O.
3.	“; breue; subconicum; pro- na pars parum arcuata.	“; “	CAPVT galea cornea in- structum. PALEARIA bina sub mento.	Casua- rius.	India.	VI. Fig. 4. 5. 6.
4.	“; “; conico-incuruum.	Magnae; “ idoneae.	Vngues obtusi, circinati.	Otis.	Europa.	LI.
5.	“; “; “ in apice crassius.	“; “		Pluvialis.		LVIII.
6.	“; longissimum; lateraliter planum; “; “	“; “		Ostrale- ga.	Maris lit- tora.	VI. Fig. 7. 8.
7.	“; “; cylindraceum; “; “	“; “		Himan- topus.	“	VI. Fig. 9. 10.

EXPLICATIO TABVLAE SEPTIMAE.

CLASSIS I. NVDIPEDES. ORDO III. FISSIPEDES TETRADACTYLI

Genus.	Rostrum.		Nomen.	Habitat.	Tab.
8.	Rectum; apice crassius, breue.	VNGVICVLI breuissimi.	Vanellus.	Europa.	LXIX.
9.	“ ; “ “ , longiusculum.	“ longissimi.	Jacana.	Brasilia.	VII. Fig. 1. 2.
10.	“ ; “ conicum; breue.	CAPVT ornatum corolla plu- mosa.	Balearica.	Africa.	VII. Fig. 3. 4.
11.	“ ; “ lateraliter compressum; superne conuexum.		Glareola.	Europa.	VII. Fig. 5. 6.
12.	“ ; horizontaliter planum; longum; apice ampliato, subrotundo, spathaeformi.		Platea	Lapponia.	VII. Fig. 11. 12.
13.	“ ; “ compressum; sursum modice tendens.		Arenaria.	Maris lit- tora.	O.
14.	“ ; lateraliter “ ; breue seu lon- giusculum.	CORPVS lateraliter compres- sum.	Rallus.	Europa.	LX.
15.	“ ; “ “ ; conicum.	CALVITIVM in fronte.	Porphy- rio.	America.	VII. Fig. 7. 8.
16.	“ ; crassum; longum; acutum. MANDIBVLA superior fulcata.	VNGVES longi.	Ardea.	Europa.	XXI.
17.	“ ; “ “ ; “ ; “ laevis.	“ breues.	Ciconia.	“	XXVI.
18.	“ ; “ ; “ ; lateral. planum. adunca.		Scopus.	Senegal.	O.
19.	“ ; “ ; breue. cochleariformis.		Cochlea- rius.	Guiana.	O.
20.	“ ; gracile; longiusculum; apice obtuso laevi.		Tringa.	Europa.	LX. I.
21.	“ ; “ ; longissimum; “ “ .		Limosa.	Maris lit- tora.	VII. Fig. 9. 10.
22.	“ ; “ ; “ ; rugoso.		Scolopax.	Europa.	LXI.
23.	“ ; conico - incuruum.	ALAE inermes. CORNICV- LVM in fronte.	Cariama.	Brasilia.	O.
24.	“ . “ “ .	“ armatae.	Anhima.	“	O.
25.	“ ; validum; longum; apice aduncum.	“ exiguae; volatui inutiles.	Raphus.	Africa.	O.
26.	Arcuatum deorsum ; “ obtusum.		Nume- nius.	Europa.	L.

EXPLICATIO TABVLAE OCTAVAE.

CLASSIS I. NVDIPEDES. ORDO IV. PINNIPEDES TETRADACTYLI.

Genus.	Femora.	Digiti.	Rostrum.		Nomen.	Habitat.	Tab.
27.	Detecta.	Membranis integris aucti.	Rectum; acutum.	Caluitium in fronte.	Gallinula.	Europa.	XXXVI.
28.	' .	' emarginatis ' .	' ; conicum; lateralit. com- pressum.	' ' ' .	Fulica.	'	XXXIV.
29.	' .	' ' .	' ; gracile.	' nullum.	Phalaro- pus.	Anglia	VIII. Fig. 1. 2. 3.
30.	Condita intra abdo- men et ad podicem posita.	' semifissis; inter se conne- xis.	' ; acutum.	Cauda nulla.	Colym- bus.	Europa.	XXIX.

CLASSIS I. NVDIPEDES. ORDO V. PALMIPEDES TRIDACTYLI.

Genus.	Femora.	Rostrum.	Nomen.	Habitat.	Tab.
31.	Ad podicem posita; intra abdomen condita.	Rectum; acutum.	Vria.	Kilda.	VIII. Fig. 4. 5.
32.	' .	' ; lateral. planum; cuius longitudo crassitiem superat; transuersim striatum.	Alca.	Mare se- ptentrion.	VIII. Fig. 6. 7.
33.	' .	' ; ' ; crassities longitudinem aequat; ' .	Fratercu- la.	'	VIII. Fig. 8. 9.
34.	Circa corpus medium & extra abdomen posita; corpore breuiora.	' ; ' compressum. Apex mandibulae su- perioris aduncus; inferioris quasi truncatus.	Albatrus.	Caput B.S.	VIII. Fig. 10. 11.

EXPLICATIO TABVLAE NONAE.

CLASSIS II. NVDIPEDES. ORDO VI. PALMIPEDES TETRADACTYLI, POSTICO SOLVTO.

Genus.	Femora.	Rostrum.	Nomen.	Habitat.	Tab.
35.	Ad podicem posita & intra abdomen condita.	<i>Edentulum</i> ; rectum, acutum.	Mergus.	Europa.	XLVIII.
36.	" .	" ; " . Apex mandib. superioris <i>aduncus</i> ; inferioris <i>truncatus</i> .	Spheniscus.	Mare meridional.	IX. Fig. 1. 2.
37.	" .	" ; " . " ; " ; " ; " ; <i>rotundatus</i> .	Catarractes.	"	IX. Fig. 3. 4.
38.	Circa corpus medium posita ; corpore longiora.	" ; " , breue.	Corira.	Italia.	o.
39.	" ; " breuiora.	" ; subcylindraceum. Apex mandibulae vtriusque <i>aduncus</i> .	Puffinus.	Regio septentrionalis.	IX. Fig. 7. 8.
40.	" ; " .	" ; " superioris ; infer. <i>truncat</i> .	Procellaria.	Mare septentrionalis.	IX. Fig. 9. 10.
41.	" ; " .	" ; " ; " ; " ; <i>rotundat</i> .	Stercorarius.	"	IX. Fig. 11. 12.
42.	" ; " .	" ; lateraliter compressum. Mandibula inferior angulosa.	Larus.	Europa.	XLIV.
43.	" ; " .	" ; " planum. " vtrique aequalis longitudinis.	Sterna.	"	LXIII.
44.	" ; " .	" ; " inferior superiore multo longior.	Rynchopsalia.	America.	IX. Fig. 5. 6.
45.	" ; " longiora.	" ; sursum arcuatum, longissimum, gracile.	Avocetta.	Maris littora.	IX. Fig. 13. 14.
46.	" ; " breuiora.	<i>Denticulatum</i> ferrae instar ; subcylindraceum. <i>Mandibula</i> superior apice adunca.	Merganser.	Europa.	XLVII.
47.	" ; " .	" limae ; superne convexum ; inferne planiusculum ; crassities latitudinem aequans.	Anser.	"	XX.
48.	" ; " .	" ; " ; " ; " ; " ; " ; latitudo crassitiem superans.	Anas.	"	XIX.
49.	" ; " longiora.	" ; mediam versus longitud. deors. incuruum. Mandibula inferior superiore latior.	Phoenicopterus.	America.	IX. Fig. 15. 16

EXPLICATIO TABVLAE DECIMAE.

CLASSIS I. NVDIPEDES. ORDO VII PALMIPEDES TETRADACTYLI,
NVLLO SOLVTO.

Genus.	Rostrum.		Nomen.	Habitat.	Tab.
50.	Rectum; conicum; apice aduncum. NARIBVS conspicuis nullis.	Digitorum trium medii unguis in- terius ferrae instar denticulatus.	Sula.	Africa.	X. Fig. 1. 2.
51.	* ; acutum; ad margines plerumque minute denticulatum	* * * *	Anhinga.	Brasilis.	0.
52.	* ; * ; deorsum modice inflexum.	Rectrices longissimae.	Lepturus.	Inter Tro- picos.	X. Fig. 7. 8.
53.	* ; subcylindraceum; apice aduncum.	* * *	Phalacro- corax.	Maris li- tora.	X. Fig. 3. 4.
54.	* ; horizontalit. planum; * *	GUTTURA bursa inflabili instru- ctum.	Onocro- talus.	/*	X. Fig. 5. 6.

EXPLICATIO TABVLAE VNDECIMAE.

CLASSIS II. PLVMIPEDES. ORDO I. FISSIPEDES TETRAISODACTYLI.

Genus.	Rostrum.		Nomen.	Habitat.	Tab.
55.	Rectum; cuneiformae.	LINGVA longissima; lumbriciformis. RECTRICES rigidae; subbifurcae; cunei- formes.	Picus.	Europa.	LVII.
56.	“ ; acutum.	“ ; “ flexibilis; integrae; rotund.	Torquil- la.	“	LXVI.
57.	“ ; longissimum; quadrangu- lare acutum.	“ rostrum longitudine non su- perans.	Goibula.	Surina.	XI. Fig. 1. 2.
58.	“ ; modice deorsum inflexum; superne convexum; latera- liter compressum.	Basis rostri pennis rigidis piliformibus antrorsum versis obsita.	Bucco.	Guiana.	XI. Fig. 3. 4.
59.	“ ; “ ; “ ; “ ; “ ; “ ; “ ; “ ; “ ; “ ; “ ; “ ;	“ ; “ ; “ ; “ ; “ ; “ ; destituta.	Cuculus.	Europa.	XXXI.
60.	“ ; longum; crassitie caput aequans; ferrae instar den- ticulatum.	Apex utriusque mandibulae deorsum in- curuus. LINGVA pennae aemula.	Tucana.	Brasilis.	XI. Fig. 5. 6.
61.	Aduncum; breue; cuius latitudo crassitiem superat.		Trogon.	Cayana.	XI. Fig. 7. 8.
62.	“ ; “ ; “ ; cuius crassities latitudinem superat; superne cultratum.		Croto- phagus.	“	XI. Fig. 9. 10.
63.	“ ; “ ; “ ; “ ; “ ; “ ; “ ; “ ; “ ; “ ; “ ; “ ; “ convexum.		Pittacus.	Brasilis.	XI. Fig. 11. 12.

EXPLICATIO TABVLAE DVODECIMAE.

CLASSIS II. PLVMIPEDES. ORDO II. FISSIPEDES TETRAANISODACTYLI
ADVNCIROSTRES.

Genus.	Rostrum.	Caput.	Nomen.	Habitat.	Tab.
64.	Primum rectum, dein aduncum; ad basin cute nuda tectum.	Nudum vel lanugine tantum tectum.	Vultur.	Europa.	XII. Fig. 3. 4.
65.	" " " " " ; " " " " "	Plumosum,	Aquila.	"	XII. Fig. 1. 2.
66.	A cera statim " ; " " " " "	" "	Accipiter.	"	XVII.
67.	A radice " " ; " " pulmis antrors. incumb.	Fasciculis pennarum, auricularum aemulis, praeditum.	Afio.	"	XXII.
68.	" " " " " ; " " " " "	" " " " " , destitutum.	Strix.	"	XLIV.

CLASSIS II. PLVMIPEDES. ORDO III. FISSIPEDES TETRAANISODACTYLI
CONICOINCVRVIROSTRES.

Genus.	Caput.	Pedes.	Cauda.	Nomen.	Habitat.	Tab.
69.	Palea vna longitudinalis sub gutture. Carruncula frontalis.	Nudi.		Gallo- Pauo.	Europa.	XXXVII.
70.	" binae " " " ; Crista " membranacea.	" ; calcarati Maris.	Suspensa vel nul- la.	Gallus.	"	XXXVIII.
71.	" " " " " ; Cornu corneum in fronte.	" ; calcaribus nul- lis.	Longa; depresso.	Melea- gris.	"	XLVI.
72.	" nulla. Frons nudus.	" ; calcarati Maris.	Longa; " .	Phasia- nus.	"	LV.
73.	" " " " " ;	" ; calcarati.	Brevis; " .	Perdix.	"	LIV.
74.	" " " " " ;	Plumosi; calcaribus nul- lis.	" ; " .	Lagopus.	"	XLII.

CLASSIS II. PLUMIPEDES. ORDO IV. FISSIPEDES TETRAANISODACTYLI
CONICOTENVIROSTRES.

**CLASSIS II. PLVMIPEDES. ORDO V. FISSIPEDES TETRAANISODACTYLI
CONICOPROTENSIROSTRES.**

Genus.	Rostrum.	Nares.	Cauda.	Nomen.	Habitat.	Tab.
83.	Rectum; mandibulae superioris apice crassiori, incuruo.	Membrana crassa & molli semitecta.		Columba.	Europa.	XXVIII.
84.	" ; acutissimum; lateraliter paullulum compressum.	Detectae.	Pennae binae totae longiores.	Manucodiata.	Molucca. Amboina.	XIII. Fig. 5. 6. 7.
85.	" ; " .	" . Plumae basis rostri retrorsum versae.		Icterus.	America.	XIII. Fig. 8. 9.
86.	" ; apice deorsum inclinante.	" . " .	Rectrices aequalis fere longitudinis.	Galgulus.	Europa.	XXXV.
87.	" ; " .	Tectae. " . " antrosum " .	" . "	Corvus.	"	XXX.
88.	" ; " .	" . " .	" intermediae lateralibus longiores.	Pica.	"	LVI.
89.	" ; mandibula superior inferiore longior & obtusa.	" . " .	" aequalis fere longitudinis.	Nucifraga.	"	XLIX.
90.	" ; mandibulae aequales; superior emarginata.	" . " .	" " "	Garrulus.	"	XXXIX.

EXPLICATIO TABVLAE DECIMAE QVARTAE.

CLASSIS II. PLVMIPEDES. ORDO VI. FISSIPEDES TETRAANISODACTYLI
CONVEXIROSTRES.

Genus.	Rostrum.	Mandibula.	Nomen.	Habitat.	Tab.
91.	Convexum superne, inferne angulosum.	Vtraque integra.	Bupha- gus.	Senegal.	XIV. Fig. 1. 2.
92.	“ ; apice obtusum; apicis latitudo crassitiem superans.	“ “ “	Sturnus.	Europa.	LXV.
93.	“ superne ; basis “ “ “	Superior vtrinque emarginata.	Cotinga.	Brasilia.	XIV. Fig. 3. 4.
94.	“ “ ; “ crassities latitudinem aequans.	“ “ “ Apex mandib. super. subrectus.	Turdus.	Europa.	LXVIII.
95.	“ “ ; “ “ “ “	“ “ “ “ “ “ aduncus.	Lanius.	“	XLIII.

CLASSIS II. PLVMIPEDES. ORDO VII. FISSIPEDES TETRAANISODACTYLI
SVBVLIROSTRES.

Genus.	Rostrum.		Nomen.	Habitat.	Tab.
96.	Rectum. Nares detectae.	Vnguis posticus, subrectus. digitum longitudine superans.	Alauda.	Europa.	XVIII.
97.	“ “ “ “	“ “ arcuatus, “ “ non “	Ficedula.	“	XXXIII.
98.	“ ; breue. “ plumis basis rostri coopertae.		Parus.	“	LII.
99.	Aduncum apice; basi horizontaliter compressum.	Cauda integra. Oris rictus capite amplior.	Capri- mulgus.	“	XXIII.
100.	“ “ “ “ “ “	“ bifurca. “ “ “ “	Hirundo.	“	XL.

EXPLICATIO TABVLAE DECIMAE QVINTAE.

CLASSIS II. PLVMIPEDES. ORDO VIII. FISSIPEDES TETRAANISODACTYLI
CVNEIROSTRES.

Genus.	Rostrum.	Nomen.	Habitat.	Tab.
101.	Cuneiforme; rectum.	Sitta.	Europa.	LXII.

CLASSIS II. PLVMIPEDES. ORDO IX. FISSIPEDES TETRAANISODACTYLI
FILIROSTRES.

Genus.	Rostrum.	Pedes.	Nomen.	Habitat.	Tab.
102.	Filiforme; rectum; horizontaliter compressum & versus apicem parumper ampliatus.	Breuissimi.	Mellisuga.	America.	XV. Fig. 1. 2.

CLASSIS II. PLVMIPEDES. ORDO X. FISSIPEDES TETRAANISODACTYLI
FALCIROSTRES.

Genus.	Rostrum.	Caput.	Nomen.	Habitat.	Tab.
103.	Arcuatum falciforme; gracile.	Corolla plumosa donatum.	Vpupa.	Europa.	LXX.
104.	" ; " ; " .	Simplex.	Prome-rops.	Caput S.B.	XV. Fig. 3. 4.
105.	" ; filiforme; versus apicem crassitie sensim atque sensim minuens; acutissimum.		Certhia.	Europa.	XXV.
106.	" ; " ; per totam fere longitudinem aequae crassum, & versus apicem parumper ampliatus.		Polytmus	Brasilia.	XV. Fig. 5. 6.

EXPLICATIO TABVLAE DECIMAE SEXTAE.

CLASSIS II. PLVMIPEDES. ORDO XI. FISSI - ANOMOLIPEDES, TETRADACTYLI.

<i>Genus.</i>	<i>Digiti.</i>	<i>Rostrum.</i>	<i>Caput.</i>	<i>Nomen.</i>	<i>Habitat.</i>	<i>Tab.</i>
107.	Medius trium anteriorum cum extimo digito trium articularum spatio, cum intimo primi tantum articuli interuallo, arte conhaerens.	Breue ; versus apicem lateralit. compressum.	Corolla longitudinali plumosa ornatum.	Rupicola.	Surina.	XVI. Fig. 1. 2.
108.	'	' ' '	Simplex.	Manacus.	Brasilis.	XVI. Fig. 2. 3.
109.	'	Longiusculum, rectum, horizontaliter planum, obtusum.		Todus.	America. Septentrionalis.	XVI. Fig. 4. 5.
110.	'	' , ' , acutum, crassum.		Ispida.	Europa.	XLI.
111.	'	Longum, arcuatum, '		Apiaster.	Africa. India.	XVI. Fig. 6. 7.
112.	'	Denticulatum ferrae instar; conicum. Apex vtriusque mandibulae deorsum incurvus.		Momotus.	Mexico. Brasilis.	XVI. Fig. 9. 10.
113.	'	' ' ' ; crassum; falciforme.		Hydrocorax.	Africa.	XVI. Fig. 11. 12.

SECTIO IV.
GENERA AVIVM
IN GERMANIA
PRAECIPVE
BAVARIA ET PALATINATV
CIRCA
RATISBONAM
HABITANTIVM, NIDIFICANTIVM ET MIGRANTIVM.

EXPLICATIO TABVLAE DECIMAE SEPTIMAE.

ACCIPITER.

L' Epervier. Habicht.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter vsque ad exortum discreti,

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM breue, ab exortu aduncum; ad basin cute nuda tectum.

LINGVA membranosa, subbifida seu emarginata.

Ad hoc genus pertinet:

NISVS. Sperber.

FALCO. Falke.

EXPLICATIO TABVLAE DECIMAE OCTAVAE

ALAVDA.

L' Alouette. Lerche.

DIGITI quatuor membranis destituti, tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter ad exortum discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM subulatum, rectum.

NARES detectae.

VNGVIS digiti postici subrectus, digitumque longitudine superans.

LINGVA sagittata, apice truncata, emarginato-lacera.

EXPLICATIO TABVLÆ DECIMÆ NONÆ.

A N A S.

Le Canard. Ente.

DIGITI quatuor, tres scilicet antichi membranis integris inter se connexi, posticus solutus.

FEMORA circa corpus medium et extra abdomen posita, corpore breuiora; in parte inferiori plumis denudata.

DIGITVS intimus per totam lateris interioris longitudinem membranula donatus.

ROSTRVM limae instar denticulatum, superne conuexum, inferne planiusculum, ipsius latitudo crassitiem superans; ipsius apex vnguiculatus, obtusus.

LINGVA carnosâ, integra, apice rotundata, membranacea, fimbriata.

EXPLICATIO TABVLAE VICESIMAE.

A N S E R.

L' Oye. Gans.

DIGITI quatuor; tres scilicet antici, membranis integris inter se connexi, posticus solutus.

FEMORA circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breuiora; in parte inferiori plumis denudata.

DIGITVS intimus per totam lateris interioris longitudinem membranula donatus.

ROSTRVM, *limae instar* denticulatum, superne conuexum, inferne planiusculum, ipsius crassities latitudinem aequans; apex vnguiculatus, obtusus.

LINGVA carnosâ, integra.

A R D E A.

Le Héron. Meiger.

DIGITI quatuor, membranis destituti, tres antici, posticus vnus; omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA in parte inferiori plumis denudata.

VNGVES longiusculi, angusti.

ROSTRVM crassum, longum, rectum, acutum.

MANDIBVLA superior fulco longitudinali vtrimque exarata.

LINGVA integra, sagittata.

Obseru. In omnibus huius generis auibus trium digitorum anticorum medii vnguis, ferrae instar, *denticulatus*. *Mandibulae* binae sunt similiter in vtroque latere versus ipsarum extremitatem nonnihil *denticulatae*; & mandibulae superioris *apex* paullulum *emarginatus*. Omnes corpore donantur *lateraliter compresso*.

EXPLICATIO TABULAE VICESIMAE SECUNDAE.

A S I O.

Le Hibou. Ohreule.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM breue, aduncum; ad basin plumis, antrorsum incumbentibus, tectum.

CAPVT pennarum fasciculis, auricularum aemulis, praeditum.

LINGVA subbifida seu emarginata.

CAPRIMVLGVS.

Le Tette - chevre. Nachtrabe. Ziegenmelker.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antichi, posticus vnus; omnes circiter vsque ad exortum discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM minimum, basi horizontaliter compressum, apice aduncum.

ORIS rictus capite amplior.

CAVDA simplex seu integra.

LINGVA minima, acutissima, integerrima, palato adfixa.

Obseru. Omnium huius generis auium digiti tres antichi inter se connectuntur membranula, ab ipsorum exortu ad primum vsque articulum extensa; vnguis autem medii digiti in latere interiore ferrae instar dentatus est.

EXPLICATIO TABVLAE VICESIMAE QVARTAE.

CARDVELIS.

Le Chardonneret. Stieglitz.

DIGITI quatuor membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM conico-attenuatum, in apicem gracilem & longum exuens.

MANDIBVLA superior vtraque recta, integra.

LINGVA integra, acuta, excauata.

EXPLICATIO TABVLAE VICESIMAE QVINTAE.

C E R T H I A.

Le Grimpereau. Grauspecht.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antichi, posticus vnus; omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM filiforme, arcuatum, versus apicem crassitie sensim atque sensim minuens, & in aciem acutissimam desinens.

NARES semitectae absque vibrissis.

LINGVA cartilaginea, acuminata, arcuata; apice truncato-emarginata.

CICONIA.

La Cigogne. Storch.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA in parte inferiori plumis denudata.

VNGVES breues, lati, hominum similes.

ROSTRVM crassum, longum, rectum, acutum, laeue.

LINGVA breuissima.

EXPLICATIO TABVLAE VICESIMAE SEPTIMAE.

COCCOTHRAVSTES.

Le Gros-bec. Kernbeisser.

DIGITI quatuor, membranis destituti, tres scilicet antici, posticus vnus, omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM conico-attenuatum, in apicem crassum et brevem exuens.

MANDIBVLA vtraque recta, integra.

BASIS rostri caput latitudine fere aequans.

LINGVA membranacea, excauata apice subbifida, lacera.

COLVMBA.

Le Pigeon. Taube.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; omnes vsque ad exortum, aut circiter, discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM rectum; mandibulae superioris apice crassiori parumper et incuruo.

NARES membrana crassa et molli semitectae.

LINGVA carnosae, integra.

Obseru. Columbae rostri longitudine non omnes inter se conueniunt. Nonnullae enim rostra habent breuia admodum et crassiuscula, aliae tenuia et longiuscula.

EXPLICATIO TABVLAE VICESIMAE NONAE.

COLYMBVS.

La Grebe. Seebahn.

DIGITI quatuor, tres scilicet anteriores membranis semisiffis inter se connexi, posticus solutus.

FEMORA ad podicem posita, et intra abdomen condita, et in parte inferiori plumis denudata.

ROSTRVM rectum, acutum.

PEDES lateraliter plani; et squamae, quibus cooperiuntur, in ipsorum posteriori parte duplicem efformant seriem dentium, ferrae denticulorum aemulorum.

VNGVES plani et vnguibus humanis similes.

CAVDA nulla.

LINGVA

EXPLICATIO TABVLAE TRICESIMAE.

C O R V V S.

Le Corbeau. Habe.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter vsque ad exortum discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM conico-elongatum, rectum; apice deorsum inclinante.

PLVMAE basis rostri antrorsum incumbentes, naresque tegentes.

RECTRICES aequalis fere longitudinis.

LINGVA membranacea, bifida.

EXPLICATIO TABVLAE TRICESIMAE PRIMAE.

C V C V L V S.

Le Coucou. *Sufuf.*

DIGITI quatuor, membranis destituti; duo scilicet antici, totidem postici; omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM modice deorsum inflexum, superne conuexum, lateraliter compressum.

BASIS rostri pennis piliformibus destituta.

RECTRICES fere semper decem.

LINGVA sagittata, plana.

EMBERIZA.

Le Bruant. Memmerling.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

MANDIBVLA vtraque recta, integra; vtriusque marginibus introrsum depressis.

LINGVA integra, acuta.

Obseru. Omnium huius generis auium mandibula superior intus tuberculo donatur osseo; cuius ope grana frangit auis, eaque postea deglutit.

FICEDVLA.

Le Becfigue. Fliegenschnepper.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM subulatum.

NARES detectae.

VNGVIS digiti postici arcuatus, digitumque longitudine non superans.

LINGVA subbifida, lacera.

Ad hoc genus pertinet:

MOTACILLA. Bachstelze. Fig. I.

LVSCINIA. Nachtigall.

ATRICAPILLA. Schwarzplatte.

CVRRVCA. Graßmücke.

RVTICILLA. Rothschwänzen. Fig. II.

RVBECVLA. Rothkehlgen. Fig. III.

TROCHILVS. Zaunsfönig.

EXPLICATIO TABVLAE TRICESIMAE QVARTAE.

F V L I C A.

La Foulque. Blasse.

DIGITI quatuor, tres antici, posticus vnus, per totam longitudinem membranis fissis, emarginatis aucti.

FEMORA in parte inferiori plumis denudata.

FRONS plumis denudata et crassissima membrana obducta.

LINGVA

EXPLICATIO TABVLAE TRICESIMAE QVINTAE.

GALGVLS.

Le Rollier. Birkbeher.

DIGITI quatuor, membranis destituti, tres antichi, posticus vnus; omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.


ROSTRVM conico-elongatum, rectum; apice deorsum inclinante.

PLVMAE baseos rostri retrorsum versae, naresque detectae.

LINGVA lacera.

EXPLICATIO TABVLAE TRICESIMAE SEXTAE.

GALLINULA.

La Poule d'eau. Wasserhuhn. 

DIGITI quatuor, tres antici, posticus vnus, per totam longitudinem membranis fissis simplicibus aucti.

FEMORA in parte inferiori plumis denudata.

FRONS plumis denudata et crassissima membrana obducta.

ROSTRVM rectum, acutum.

LINGVA

Obseru. Omnium huius generis auium corpus est lateraliter compressum.

EXPLICATIO TABVLAE TRICESIMAE SEPTIMAE.

GALLO-PAVO.

Le Dindon. Trutthahn.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter vsque ad exortum discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM conico-incuruum.

PALEA vna longitudinalis, sub gutture pendula.

LINGVA carnosa, integra.

GALLVS.

Le Coq. Sahn.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM conico-incuruum.

PALEAE binae longitudinales, sub gutture pendulae.

CRISTA membranacea in fronte.

PEDES maris in vtroque pede calcari donantur quandoque longissimo et acutissimo.

LINGVA carnofa, integra.

EXPLICATIO TABVLAE TRICESIMAE NONAE.

GARRVLVS.

Le Geay. Blaubeher.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM conico-elongatum, rectum.

MANDIBVLAE aequales.

PLVMAE baseos rostri antrorsum incumbentes, naresque tegentes.

LINGVA membranacea, bifida.

HIRVND O.

Le Hironnelle. Schwalbe.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter vsque ad exortum discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM minimum, basi horizontaliter compressum, apice aduncum.

ORIS rictus capite amplior.

CAVDA bifurca.

LINGVA bifida, acuta.

Obseru. Omnium huius generis auium digitus trium anticorum medius ab exortu ad primum vsque articulum cum extimo arcte cohaeret.

ISPIDA.

Le Martin-pêcheur. *Cisvogel.*

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; medius trium anteriorum cum extimo digito trium articulorum spatio, cum intimo primi tantum articuli interuallo arcte cohaerens.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM rectum, longiusculum, crassum, acutum.

LINGVA integra, apice acuta.

LAGOPVS.

La Gelinote. Auerhahn.

DIGITI quatuor, membranis destituti, tres antici, posticus vnus; omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM conico-incuruum.

CAPVT paleis destitutum.

PEDES plumosi.

CALCARIA nulla.

LINGVA integra, apice acuta.

Ad hoc genus refertur:

L. VROGALLVS maior. Auerhahn.

L. - minor. Birkhahn.

L. CORYLORVM. Haselhuhn.

L. ALBVS. Schneehuhn.

EXPLICATIO TABVLAE QVADRAGESIMAE TERTIAE.

L A N I V S.

Le Pic - grièche. Neuntödter.

DIGITI quatuor, membranis destituti, tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM rectum, superne conuexum, baseos crassitie latitudinem aequante.

MANDIBVLA superior apice vtrimque emarginata.

A P E X mandibulae superioris aduncus.

LINGVA vel integra, acuta vel bifida lacera.

EXPLICATIO TABVLAE QVADRAGESIMAE QVARTAE.

L A R V S.

Le Goiland. Moeve.

DIGITI quatuor, tres scilicet antichi membranis integris inter se connexi, posticus solutus.

FEMORA circa corpus medium et extra abdomen posita, corpore breuiora; in parte inferiori plumis denudata.

ROSTRVM edentulum, lateraliter compressum, versus apicem aduncum.

MANDIBVLA inferior infra angulosa.

CAVDA integra.

LINGVA longiuscula, integra, apice acuta.

L O X I A.

Le Bec - croisé. Krummschnabel.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM conico - attenuatum.

MANDIBVLA vtraque adunca, apicibus se discussantibus.

LINGVA integra, subrotunda.

MELEAGRIS.

Le Peintade. Perlhubn.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet anteriores, posticus vnus; omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM conico-incuruum.

PALEAE binae longitudinales, prope rictum oris, vtrimque vna, pendulae.

CORNV conicum in fronte.

CALCARIBVS nullis.

LINGVA carnosa, integra.

EXPLICATIO TABVLAE QVADRAGESIMAE SEPTIMAE.

MEERGANSER.

L' Harle. Meerganser.

DIGITI quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus.

FEMORA circa corpus medium et extra abdomen posita, corpore breuiora; in parte inferiori plumis denudata.

DIGITVS intimus per totam lateris interioris longitudinem membranula donatus.

ROSTRVM *serrae instar*, denticulatum, subcylindraceum.

MANDIBVLA superior apice adunca.

LINGVA

EXPLICATIO TABVLAE QVADRAGESIMAE OCTAVAE.

MERGV S.

Le Plongeon. Täucher.

DIGITI quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus.

FEMORA ad podicem posita et intra abdomen condita.

ROSTRVM rectum, acutum.

PEDES lateraliter compressi. Ipsorum digitus intimus per totam lateris interioris longitudinem membranula donatus.

LINGVA

EXPLICATIO TABVLAE QVADRAGESIMAE NONAE.

NVCIFRAGA.

Le Casse-noix. Tannenheber.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter vsque ad exortum discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM conico-elongatum, rectum.

MANDIBVLA superior inferiore longior et obtusa.

PLVMAE baseos rostri antrorsum incumbentes, naresque tegentes.

LINGVA bifida.

EXPLICATIO TABVLAE QVINQVAGESIMAE.

NVMENIVS.

Le Courly. Brachvogel.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici,
posticus vnus.

FEMORA in parte inferiori plumis denudata.

ROSTRVM deorsum arcuatum, apice obtusum.

LINGVA

EXPLICATIO TABVLAE QVINQVAGESIMAE PRIMAE.

O T I S.

L' Outarde. Erappe.

DIGITI tres antichi, membranis destituti; digitus posticus nullus.

FEMORA in parte inferiori plumis denudata.

ROSTRVM conico - incuruum.

LINGVA integra, acuta.

EXPLICATIO TABVLAE QVINQVAGESIMAE SECVNDAE

P A R V S.

La Mefange. Maise.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM fubulatum.

NARES plumis baseos rostri coopertae.

LINGVA fubtruncata, lacerata.

Obferu. Omnes huius generis aues, *picorum* norma, truncos et ramos arborum scandunt.

EXPLICATIO TABVLAE QVINQVAGESIMAE TERTIAE.

P A S S E R.

Le Moineau. Sperling.

DIGITI quatuor, membranis destituti, tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter vsque ad exortum discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM conico - attenuatum, in apicem crassum et brevem exuens.

MANDIBVLA vtraque recta, integra.

BASIS rostri capiti latitudine multo cedens.

LINGVA fubbifida.

Ad hoc genus pertinet:

LINARIA. Hänfling.

FRINGILLA. Sinsche.

P E R D I X.

La Perdrix. Rebhuhn.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter vsque ad exortum discreti.

FEMORA ad genu plumosa.

ROSTRVM conico - incuruum.

CAPVT paleis destitutum.

PEDES nudi. *Mas* in parte posteriore calcari obtuso donatus.

CAUDA breuis.

LINGVA integra, carnosâ, apice acuta.

Ad hoc genus pertinet:

COTVRNIX. Wachtel.

PHASIANVS.

Le Faisan. Fasan.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet anteriores, posticus vnus; omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM conico-incuruum.

CAPVT paleis destitutum.

PEDES nudi; calcare breui et acutissimo donati.

CAVDA longa.

LINGVA carnosâ, integra.

Ad hoc genus pertinet :

PAVO. Psau seu Phasianus cristatus.

EXPLICATIO TABVLAE QVINQVAGESIMAE SEXTAE.

P I C A.

La Pie. Clster.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter vsque ad exortum discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM conico-elongatum, rectum; apice deorsum inclinante.

PLVMAE basis rostri antrorsum incumbentes, naresque tegentes.

RECTRICES intermediae lateralibus multo longiores.

LINGVA membranacea, bifida.

EXPLICATIO TABVLAE QVINQVAGESIMAE SEPTIMAE.

P I C V S.

Le Pic. Specht.

DIGITI quatuor, membranis destituti; duo scilicet antici,
totidem postici; omnes circiter vsque ad exortum discreti.

FEMORA ad genu plumosa.

ROSTRVM rectum, cuneiforme.

RECTRICES rigidae, cuneiformes, nonnihil bifurcae.

LINGVA longissima, cylindracea, emissilis, in exitu ossea, acuta.

EXPLICATIO TABVLAE QVINQVAGESIMAE OCTAVAE.

PLUVIALIS.

Le Pluvier. Regenvoegel.

DIGITI tres antici, membranis destituti; digitus posticus nullus.

FEMORA in parte inferiori plumis denudata.

ROSTRVM rectum, in apice crassius.

LINGVA

EXPLICATIO TABVLAE QVINQVAGESIMAE NONAE.

P Y R R H V L A.

Le Bouvreil. Gimpel. Blutfinck.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici,
posticus vnus; omnes circiter vsque ad exortum discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM conico-attenuatum; superne et inferne conuexum.

MANDIBVLA superior adunca.

LINGVA integra, apice subacuta.

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE.

R A L L V S.

Le Râle. Nalle. Wachtelfönig.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici,
posticus vnus; omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA in parte inferiori plumis denudata.

ROSTRVM rectum, lateraliter compressum.

LINGVA integra.

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE PRIMAE.

SCOLOPAX.

La Becasse. Schnepfe.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus omnes circiter ad exortum vsque discreti.

FEMORA in parte inferiori plumis denudata.

ROSTRVM gracile, longissimum, rectum; ipsius apice obtuso et rugoso.

LINGVA longissima, integra.

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE SECVNDAE.

S I T T A.

Le Torchepot. Blauspecht.

DIGITI quatuor, membranis destituti, tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter vsque ad exortum discreti.

FEMORA ad calcaneum vsque plumosa.

ROSTRVM cuneiforme.

LINGVA lacero-emarginata.

Obseru. Omnes huius generis aues, *picorum* norma, truncos et ramos arborum scandunt.

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE TERTIAE.

S T E R N A.

L' Hirondele - de - mer. Seeschwalbe.

DIGITI quatuor , tres scilicet antichi membranis integris inter se connexi, posticus solutus.

FEMORA circa corpus medium et extra abdomen posita, corpore breuiora.

MANDIBVLA vtraque aequalis longitudinis.

CAVDA bifurca.

LINGVA integra, acuta.

S T R I X.

Le Chathuant. Haußeule.

DIGITI quatuor, membranis destituti, posticus vnus, omnes circiter vsque ad exortum discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM breue, aduncum, ad basin plumis antrorsum incumbentibus tectum.

CAPVT fasciculis pennarum, auricularum aemulis, destitutum.

LINGVA carnofa, subbifida seu emarginata.

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE QVINTAE.

STVRNVS.

L' Etourneau. Staar.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus vnus; omnes circiter vsque ad exortum discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM rectum, conuexum, apice obtusum; apicis latitudine crassitiem superante.

MANDIBVLA vtraque integra.

LINGVA bifida.

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE SEXTAE.

TORQVILLA.

Le Torcol. Wendehals.

DIGITI quatuor, membranis destituti; duo scilicet antiei, totidem postici; omnes circiter vsque ad exortum discreti.

FEMORA ad calcaneum vsque plumosa.

ROSTRVM rectum, acutum.

RECTRICES flexibiles, decem; integrae; rotundatae.

LINGVA longissima, lumbriciformis; in apicem fetosam definens.

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE SEPTIMAE.

TRINGA.

Le Becasseau. Sandläufer.

DIGITI quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici,
posticus vnus.

FEMORA in parte inferiori plumis denudata.

ROSTRVM gracile, mediae longitudinis, rectum; ipsius
apice obtuso & leui.

LINGVA integra, teretiuscula, apice acuta.

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE OCTAVAE.

TVRDVS.

La Grive. Drossel.

DIGITI quatuor membranis destituti; tres scilicet antici,
posticus vnus; omnes circiter vsque ad exortum discreti.

FEMORA ad genu vsque plumosa.

ROSTRVM rectum, superne conuexum, baseos crassitie
latitudinem aequante.

MANDIBVLA superior apice vtrimque emarginata.

APEX mandibulae superioris subrectus.

LINGVA cartilaginea, apice subbifido-lacera.

Ad hoc genus pertinet:

MERVLA. Umsel.

ORIOLVVS. Pyrold. Kirschvogel. Goldamsel.

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE NONAE.

VANELLVS.

Le Vanneau. *Amis.*

DIGITI quatuor, membranis destituti, tres scilicet antiqui,
posticus vnus; omnes circiter vsque ad exortum discreti.

FEMORA in parte inferiori plumis denudata.

ROSTRVM rectum, in apice crassius.

VNGVICVLI breuissimi.

LINGVA longiuscula, subsagittata, apice rotundato-fimbriata.

EXPLICATIO TABVLAE SEPTVAGESIMAE.

V P V P A.

La Hupe. Biedehopf.

DIGITI quatuor, membranis destituti, tres scilicet antichi, posticus vnus; omnes circiter vsque ad exortum discreti.

FEMORA ad calcaneum vsque plumosa.

ROSTRVM gracile, parum arcuatum.

CAPVT ornatum corolla longitudinali, plumosa, in duplici serie parallela diuisa et plicatili.

LINGVA brevis, sagittata, apice subacuta.

I N D E X.

A bdomen
Accipiter

Aduncirostres

Memmerling

Alae

Alauda

Albatrus

Alca

Alouette

Amstel

Anas

Anhima

Anhinga

Anisodaetyli

Anomolipedes

Anser

Anus

Apiaster

Aquila

Ardea

Arenaria

Artus

Año

Atricapilla

Querhahn

Avocetta

Aures

Bachstelze

Balearica

Becasse

Becasseau

Bec - croisé

Tab.	Gen.		Tab.	Gen.
1		Becfigue	33	
12	66	Birkhahn	42	
17		Birkheher	35	
5		Blasse	34	
32		Blauheher	39	
1		Blauspecht	62	
3		Blutfinf	59	
14	69	Bouvreuil	59	
18		Brachvogel	50	
8	34	Bruant	32	
8	32	Bucco	11	58
18		Buphagus	14	91
68		Canard	19	
9	48	Caprimulgus	14	99
19			23	
7		Caput	1	
10	24	Carduelis	13	79
5	51		24	
4		Cariama	7	23
5		Casse - noix	49	
9		Casuarus	6	3
20	47	Catarractes	9	37
1		Cauda	1. 3	
16	111	Cera	2	
		Certhia	15	105
12	65		25	
7	16	Chardonneret	24	
21		Chathuant	64	
7	13	Ciconia	7	17
1			26	
12	67	Cigogne	26	
22		Coccothraustes	13	78
33			27	
42		Cochlearius	7	19
9	45	Colius	13	76
1		Collum	1	
31		Columba	13	83
7	10		28	
61		Colymbus	8	30
67			29	
45		Conirostres	5	

Con-

INDEX

	Tab.	Gen.	
Convexirostres	5		Frons
Coq	38		Fulica
Corbeau	30		
Corira	9	38	Galbula
Corpus	1		Galgulus
Corvus	13	81	
	30		Gallinula
Cotinga	14	93	
Coturnix	54		Gallo-pavo
Coucou	31		
Courly	50		Gallus
Crotophagus	11	62	
Cuculus	11	59	Ganb
	31		Garrulus
Cuneirostres	5		
Curruca	33		Geay
Digiti	4		Gelinote
Dindon	37		Gimpel
Drossel	68		Glareola
Eisvogel	41		Golland
Elster	56		Goldsamfel
Emberiza	13	80	Grasmücke
	32		Grauspecht
Ente	19		Grebe
Eperuier	17		Grimpereau
Etourneau	65		Grue
Faisan	55		Gros-bec
Falcirostres	5		Gula
Falco	17		Habicht
Falfe	17		Hänfling
Fasan	55		Hahn
Faux	2		Harle
Femora	4		Haselhuhn
Ficedula	14	97	Hausenle
	33		Héron
Filirostres	5		Hibou
Finte	53		Himantopus
Fissipedes	4	5	Hirondelle
Fliegenschnepper	33		Hirondelle-de-mer
Foulque	34		Hirundo
Fratercula	8	33	
Fringilla	53		Hupe

K 3

Tab.	Gen.	
1		
8	28	
34		
11	57	
13	86	
35		
8	27	
36		
12	69	
37		
12	70	
38		
20		
13	90	
39		
39		
42		
59		
7	11	
44		
68		
33		
25		
29		
25		
68		
27		
1		
17		
53		
38		
47		
42		
64		
21		
22		
6	7	
40		
63		
14	100	
40		
70		

Hy-

INDEX.

	Tab.	Gen.		Tab.	Gen.
Hydrocorax	16	113	Merganser	9	46
Jacana	7	9		47	
Icterus	13	85	Meerganser	47	
Incurvirostres	5		Mergus	9	35
Iris	1			48	
Isodactyli	5		Merula	73	
Isopida	16	110	Mefange	52	
	41		Moebe	44	
Jugulum	1		Moineau	53	
Kernbeisser	27		Momotus	16	112
Kirschvogel	68		Motacilla	33	
Krummschnabel	45		Nachtigall	32	
Kuckuck	31		Nachtrabe	23	
Kywitz	69		Nares	2	
Lagopus	12	74	Neuntödter	43	
	42		Nifus	17	
albus	42		Nucha	1	
coryllorum	42		Nucifraga	13	89
Lanius	14	95		49	
	43		Nudipedes	5	
Larus	9	42	Numenius.	7	26
	44			50	
Lepturus	10	52	Occiput	1	
Lerche	18		Oculi	1	
Limosa	7	21	Ohrense	22	
Linaria	53		Onocrotalus	10	54
Lingua	2		Orbita	1	
Lobipedes	4	5	Oriolus	68	
Loxia	13	82	Ostralega	6	6
	45		Otis	6	4
Luscinia	33			51	
Maise	52		Outarde	51	
Manacus	16	108	Oye	20	
Mandibula	2		Palmipedes	4	5
Manucodiata	13	84	Palpebrae	1	
Martin - pêcheur	41		Parus	14	98
Maxilla	2			52	
Meleagris	12	71	Passer	13	77
	46			53	
Mellifuga	15	102	Pauo	55	
Mentum	1		Peetus	1	
			Pedes	1	4

Pein-

INDEX

	Tab.	Gen.		Tab.	Gen.
Peintade	46		Râle	60	
Pennae	3		Ralle	60	
Perdix	12	73	Rallus	7	14
	54		Raphus	7	25
Perdrix	54		Rebhuhn	54	
Perlhuhn	46		Regenvogel	58	
Pirrhuhn	46		Reiger	21	
Pfau	55		Remiges	3	
Phalacrocorax	10	53	Rhea	6	2
Phalaropus	8	29	Rollier	35	
Phasianus	12	73	Rostrum	1. 2.	
	55		Rothkehligen	23	
Phoenicopterus	9	49	Rothschwânzen	33	
Pie	57		Rubecula	33	
Pie - grièche	43		Rupicola	26	107
Pica	13	88	Ruticilla	33	
	56		Rychopsalia	9	44
Picus	11	55	Sandläufer	67	
	57		Schneehuhn	42	
Pie	56		Schneypfe	61	
Pigeon	28		Schwalbe	40	
Pinnipedes	4. 5.		Schwarzplatte	33	
Platea	7	12	Scolopax	7	22
Plongeon	48			61	
Plumipedes	5		Scopus	7	18
Pluvialis	6	5	Seehahn	29	
	58		Seeschwalbe	63	
Pluvier	58		Sitta	15	101
Polytmus	15	106		62	
Porphyrio	7	15	Specht	57	
Poule - d - eau	36		Sperber	17	
Procellaria	9	40	Sperling	53	
Promerops	15	104	Spheniscus	9	36
Protensirostres	5		Staar	65	
Psittacus	11	63	Stercorarius	9	41
Pupilla	1		Sterna	9	43
Pyrola	68			63	
Pyrrhula	13	75	Sternum	1	
	59		Stieglitz	24	
Puffinus	9	39	Storch	26	
Rabe	30		Strix	12	68
	60			64	

Stru.

INDEX.

Struthio	Tab. 6	Gen. 1	Trogon	Tab. 11	Gen. 61
Sturnus	14	92	Truncus	1	
Subulirostres	65		Truttbahu	37	
Sula	5		Tucana	11	60
Synciput	10	50	Turdus	14	94
Tannenbeher	1			68	
Tangara	49		Valua	2	
Taube	13	81	Vanneau	69	
Täucher	28		Vanellus	7	8
Tectrices	48			69	
Tempora	3		Vertex	1	
Tenuirostres	1		Vagues	4	
Tergum	5		Vpupa	15	103
Tette - chevre	1			70	
Thorax	23		Vria	8	31
Tibiae	1		Vultur	12	64
Torchepot	4		Vrogallus	42	
Torcol	62		Vropygium	1	
Torquilla	66		Wachtel	54	
	11	56	Wachtelfönig	60	
Todus	66		Wasserhuhn	36	
Trappe	16	109	Wendehals	66	
Tringa	51		Wiedehopf	70	
	7	20	Zaunsfönig	33	
	67		Ziegenmesser	23	
Trochilus	33				



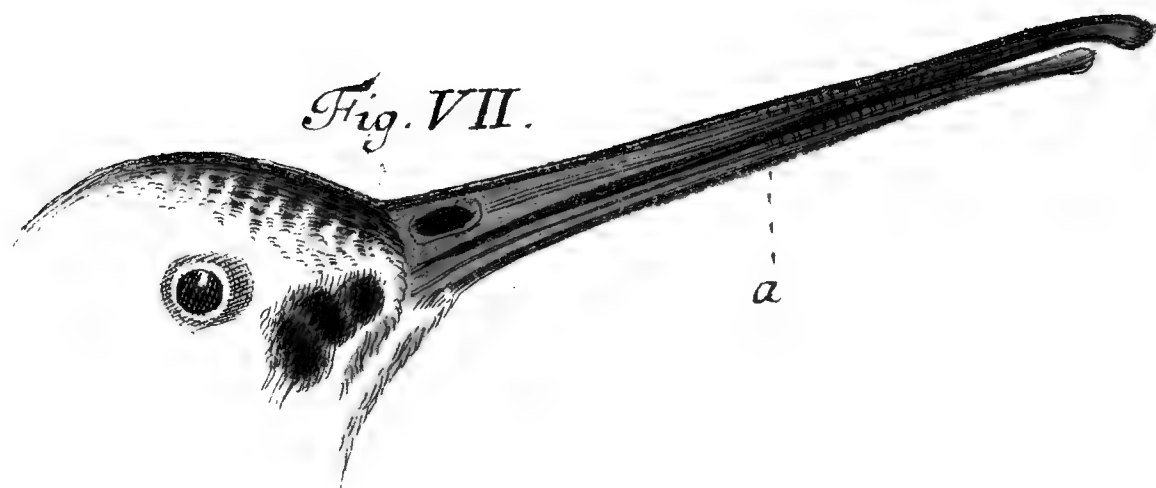
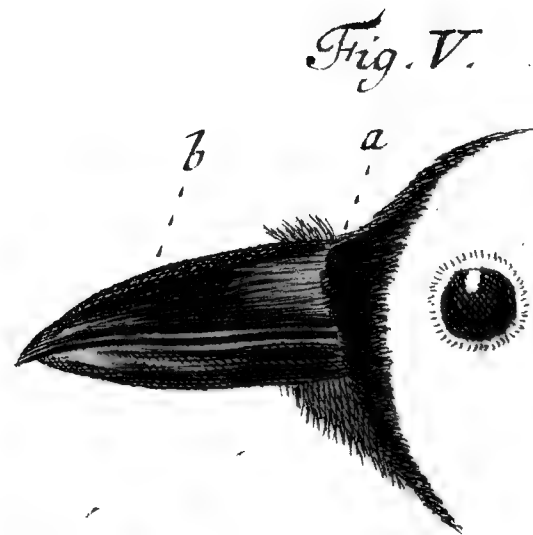
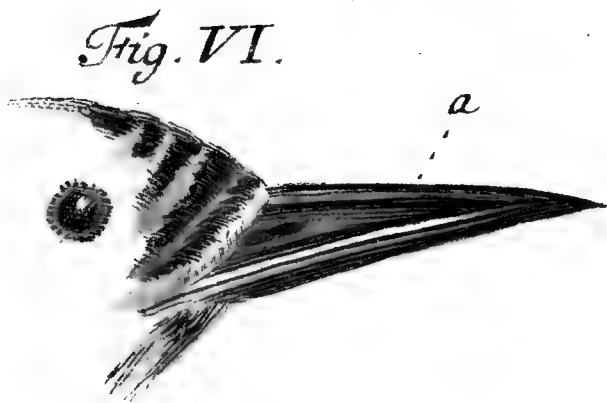
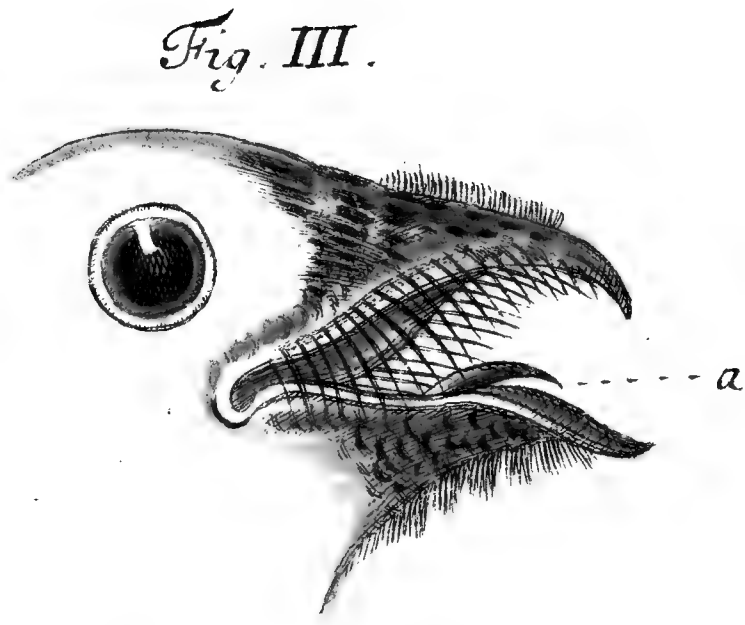
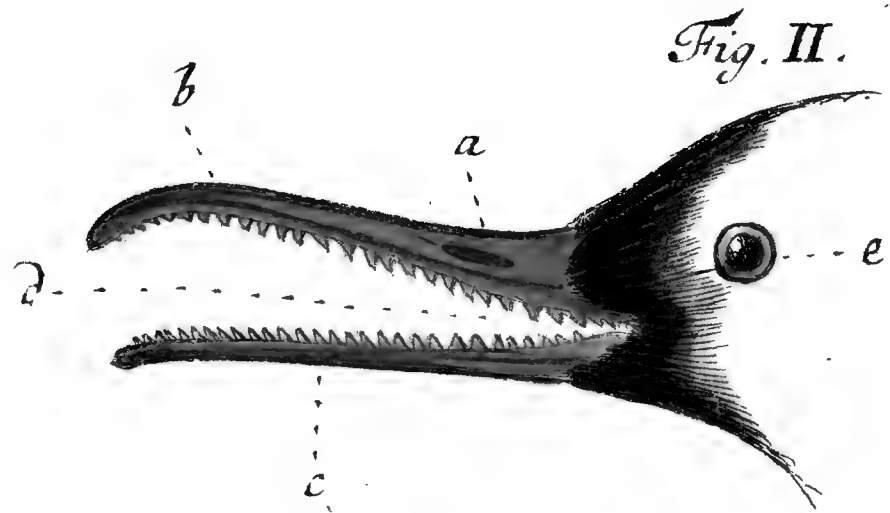
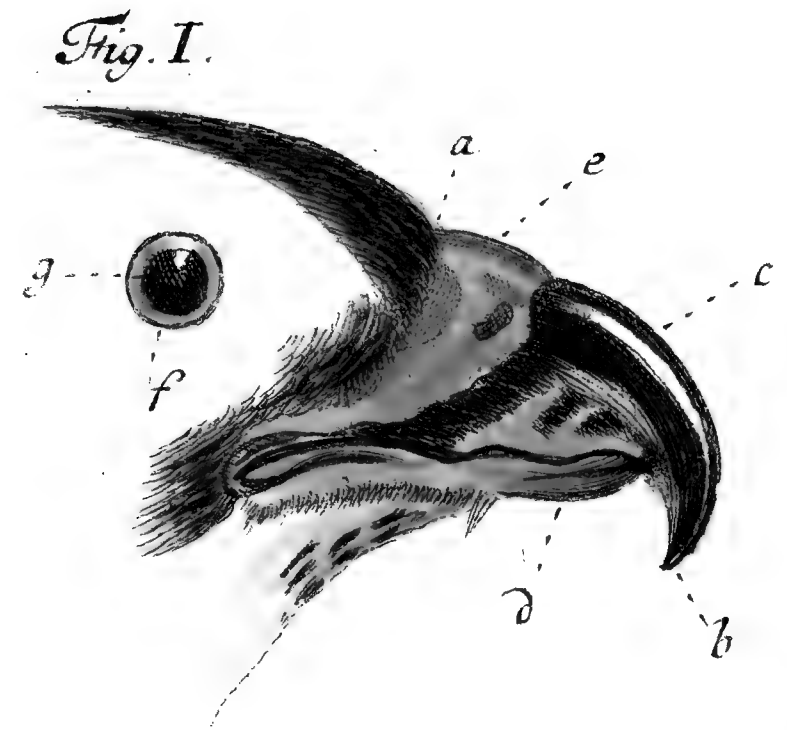
TABVLA I.



Ioh. Ios. Rotermundt pinx. Ratisb.

Ioh. Gottl. Fridrich sculps. Rat.

TABVLA II.



I. I. Rotermundt pinx. R.

I. G. F. sc. R.

TABULA III.

Fig. I.

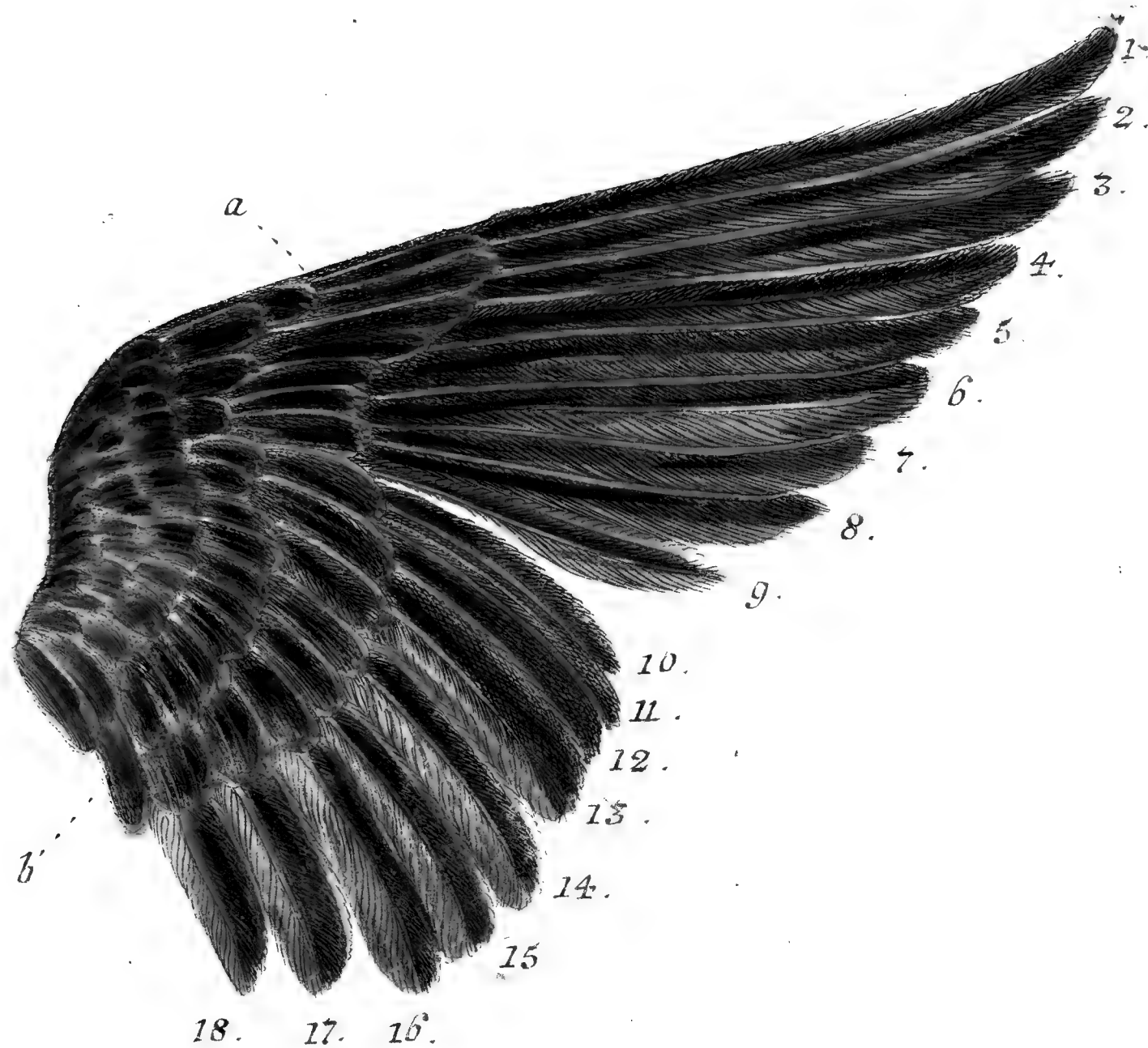
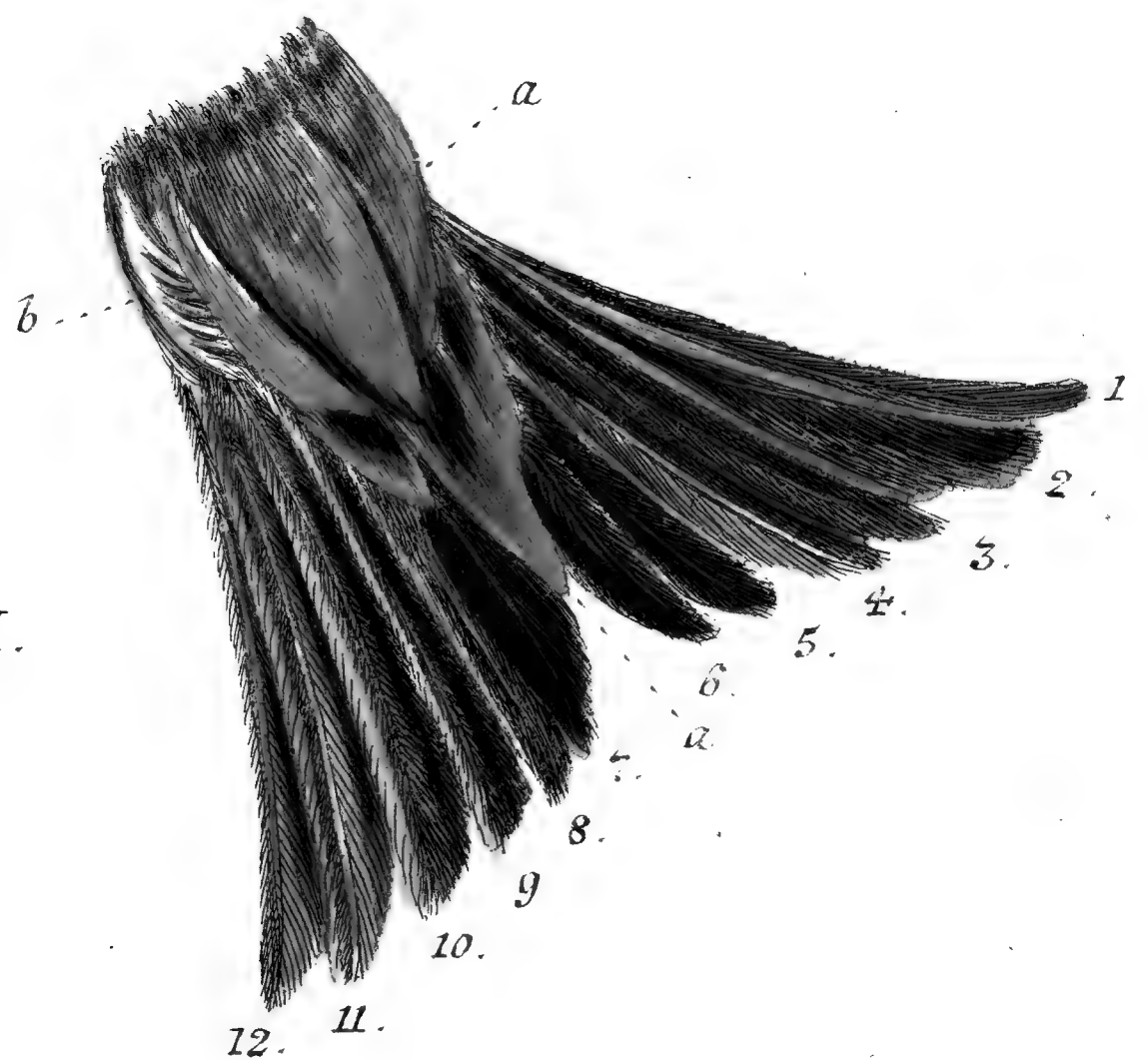


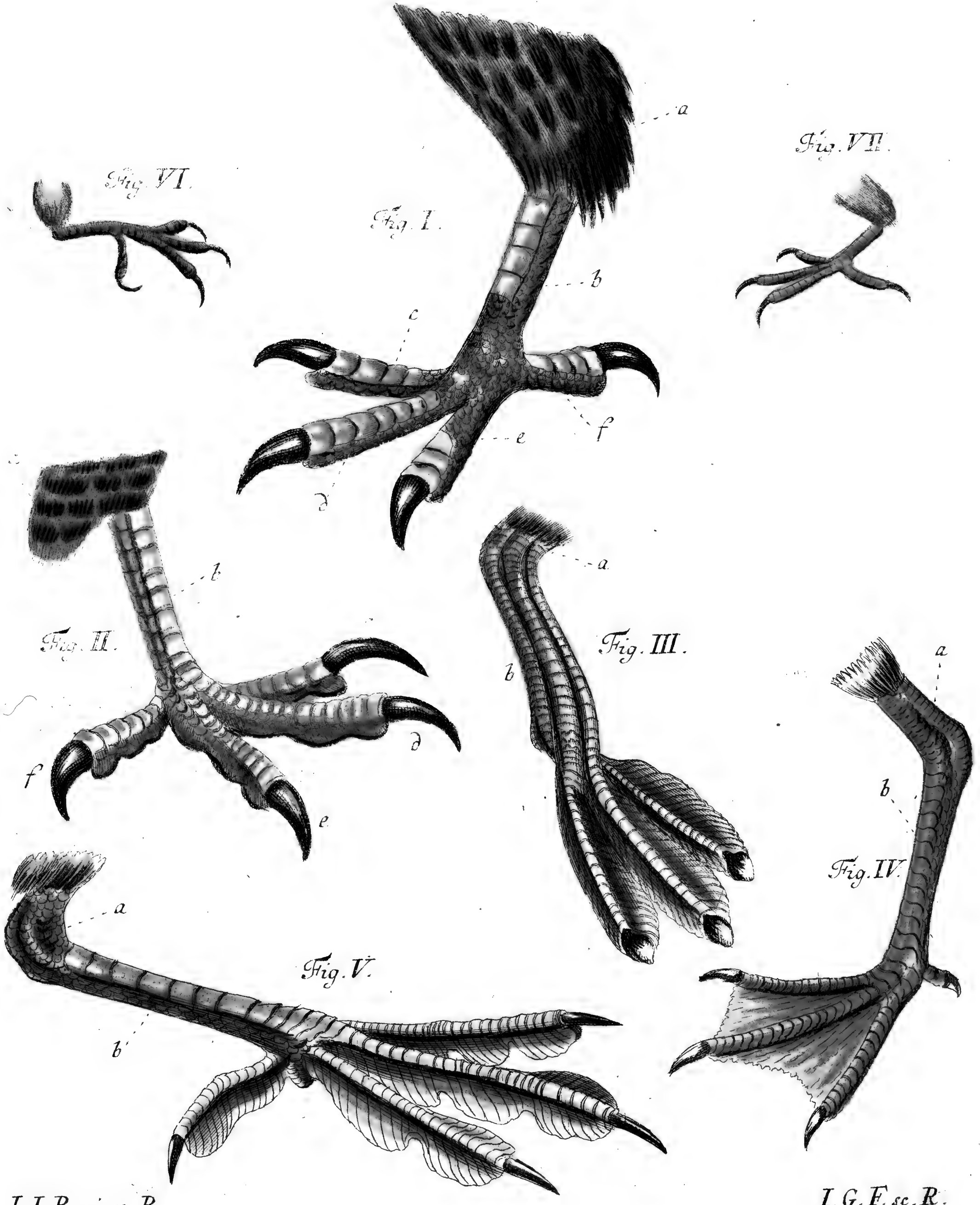
Fig. II.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

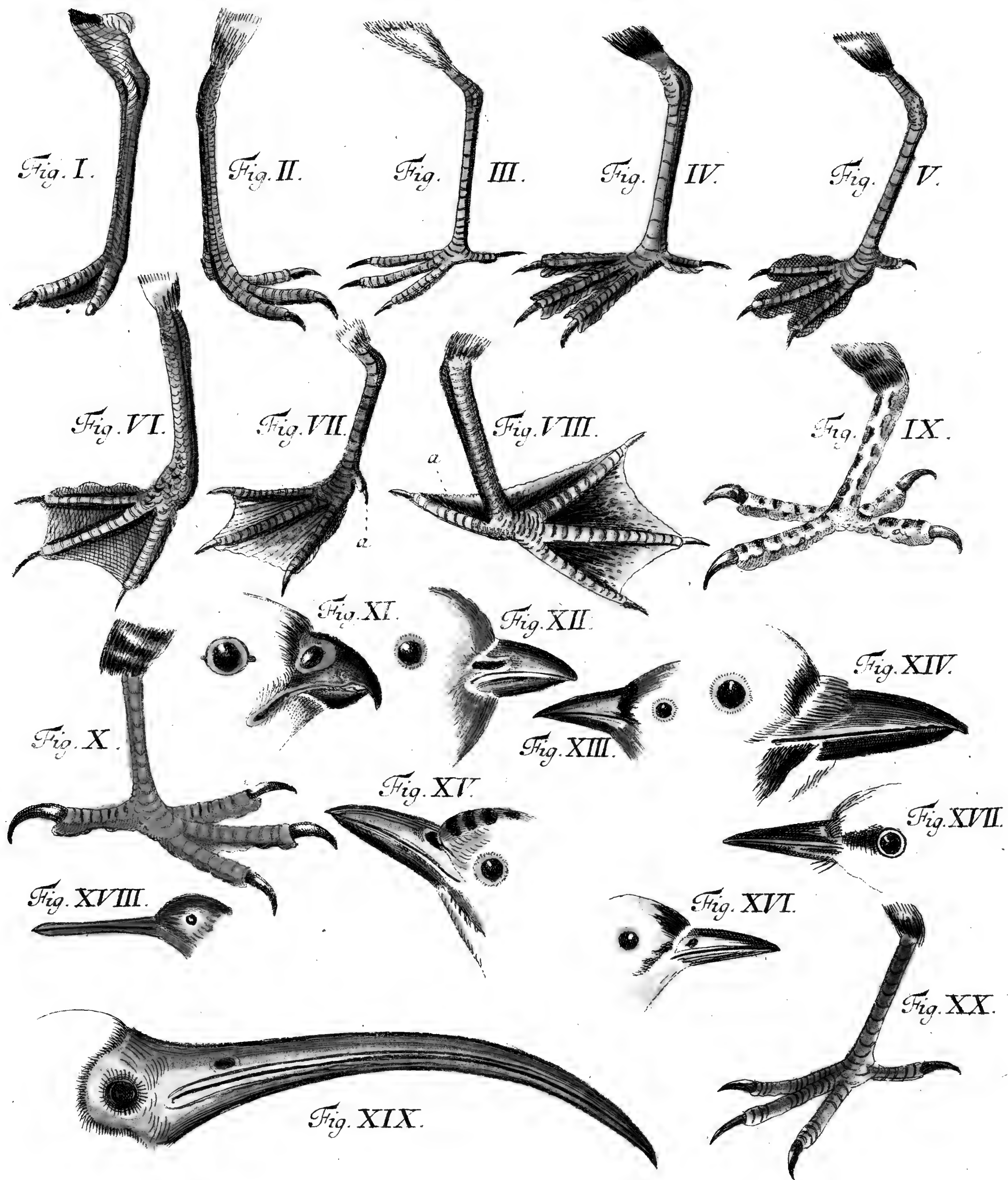
TABULA IV.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

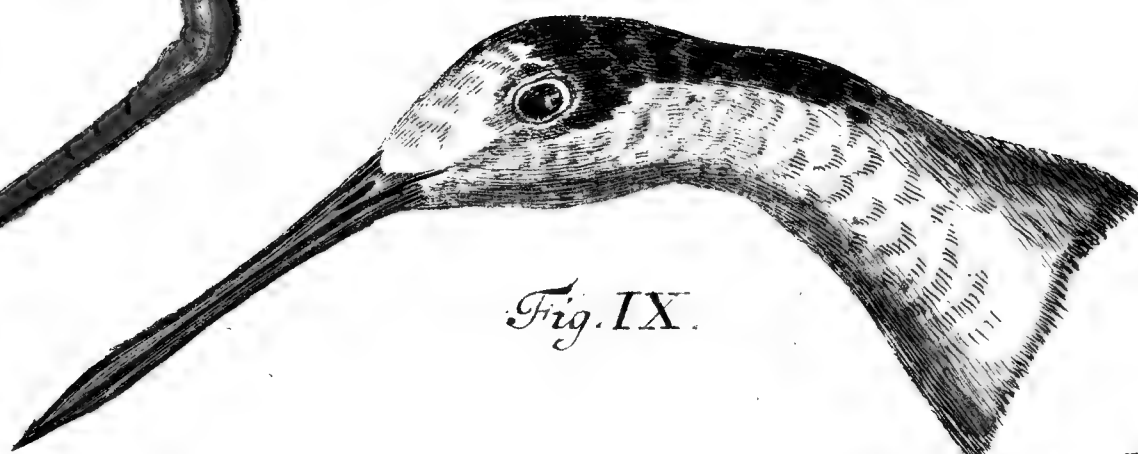
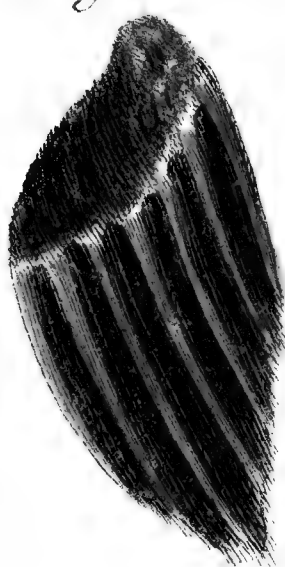
TABVLA V.



I. I. Rotermundt pinx. R.

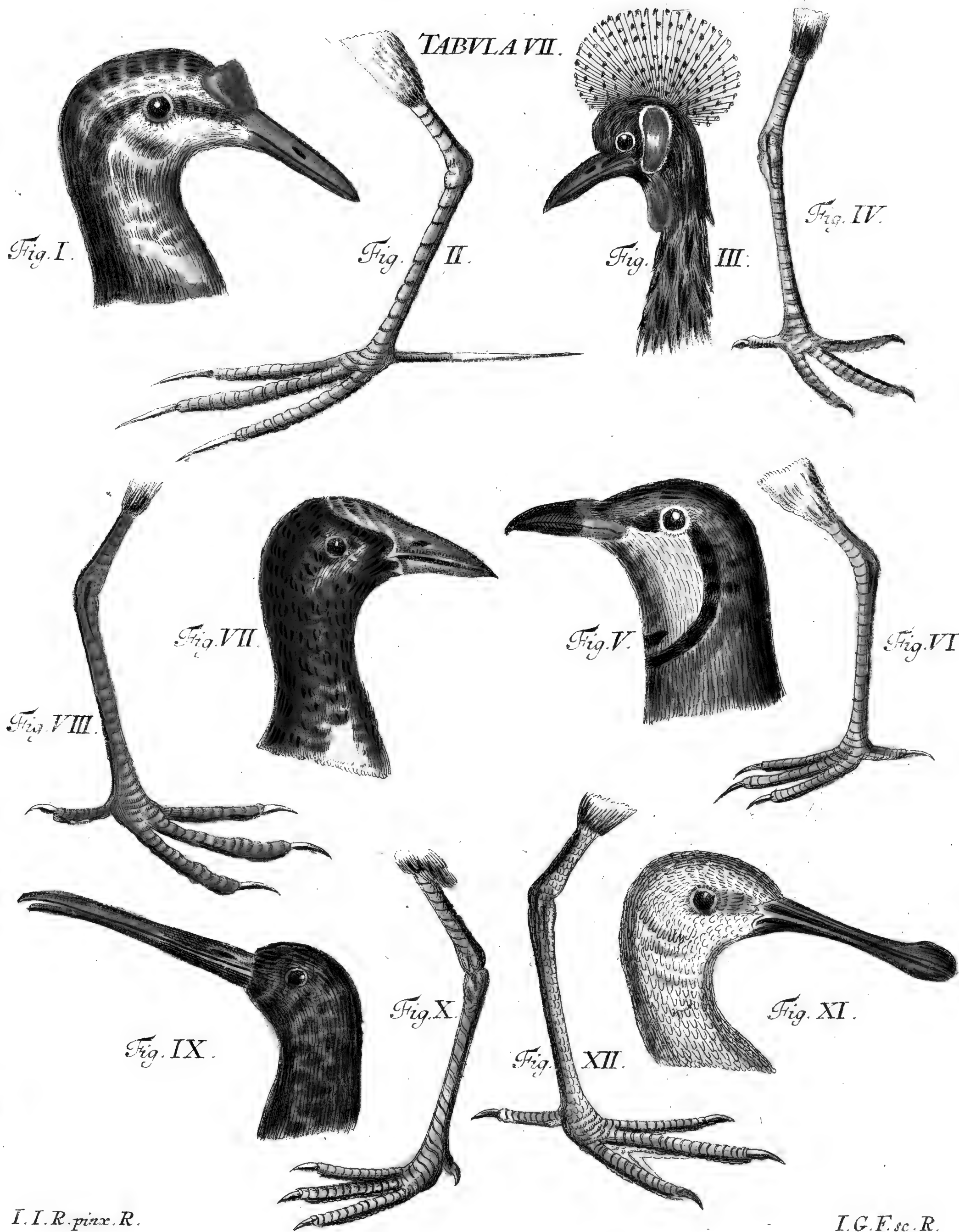
I. G. F. sc. R.

TABULA VI.



I. I. Rotermundt pinx. Rat.

I. G. Friedrich sc. Rat.



TABVLA VIII.

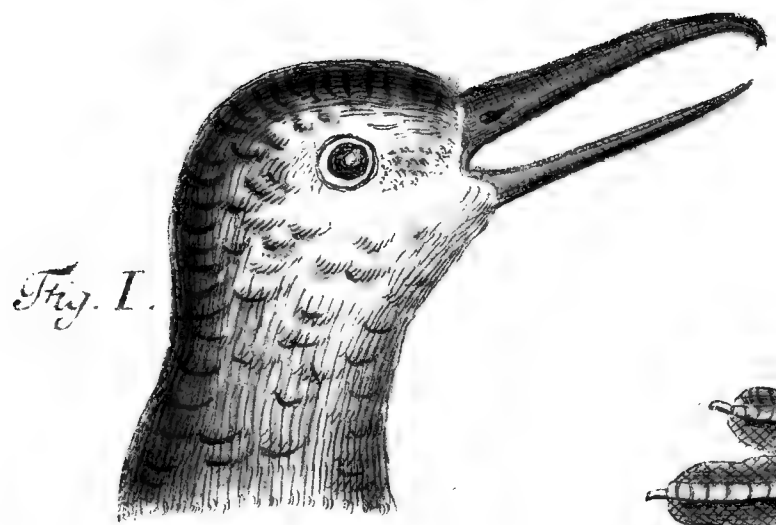


Fig. I.

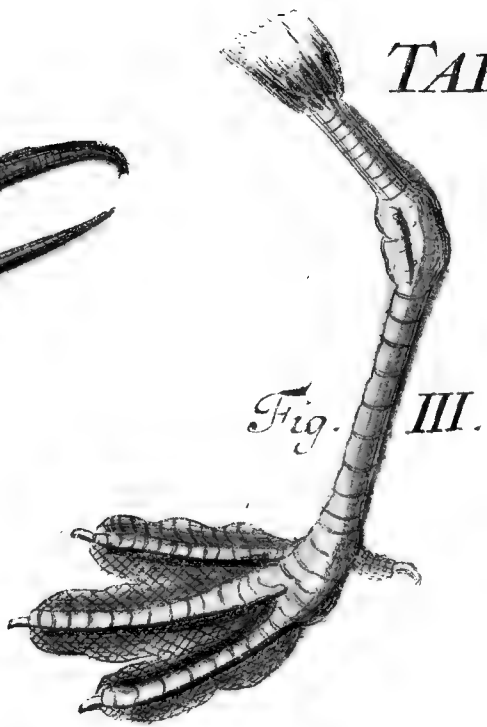


Fig. III.

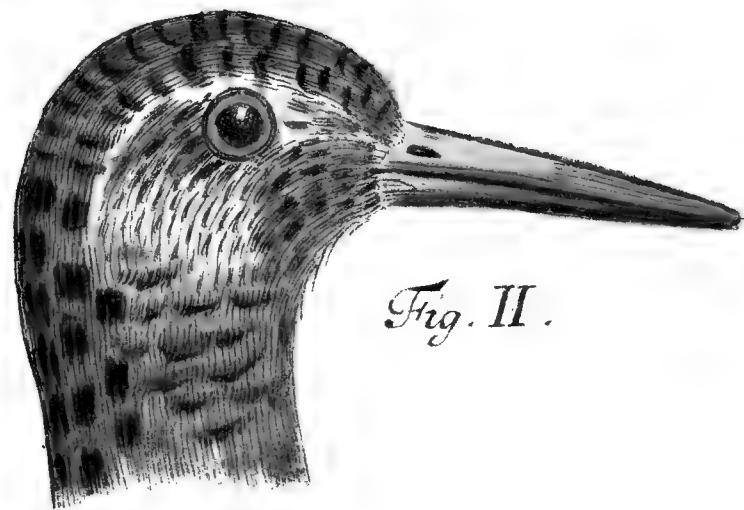


Fig. II.

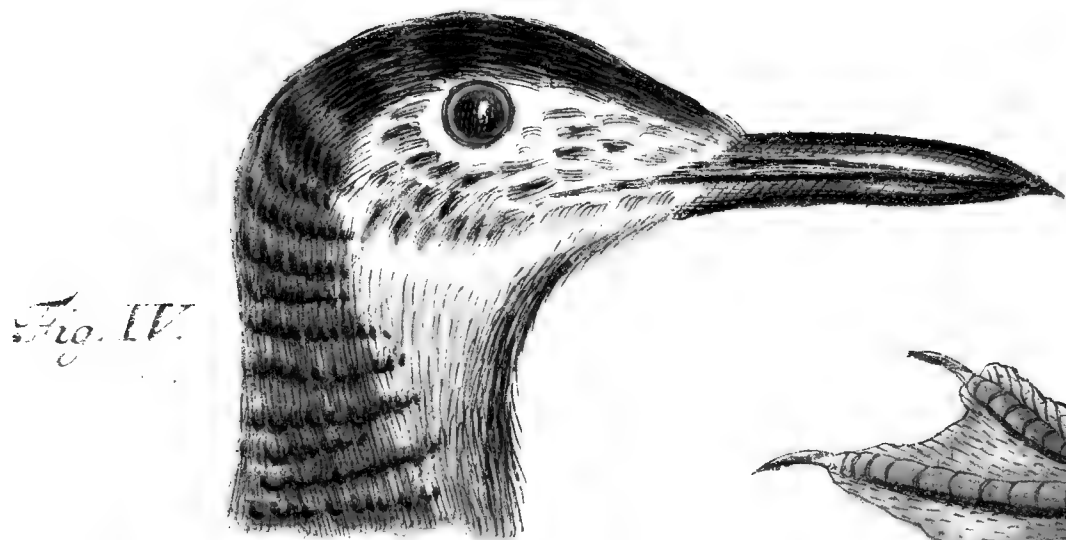


Fig. IV.



Fig. V.



Fig. VI.

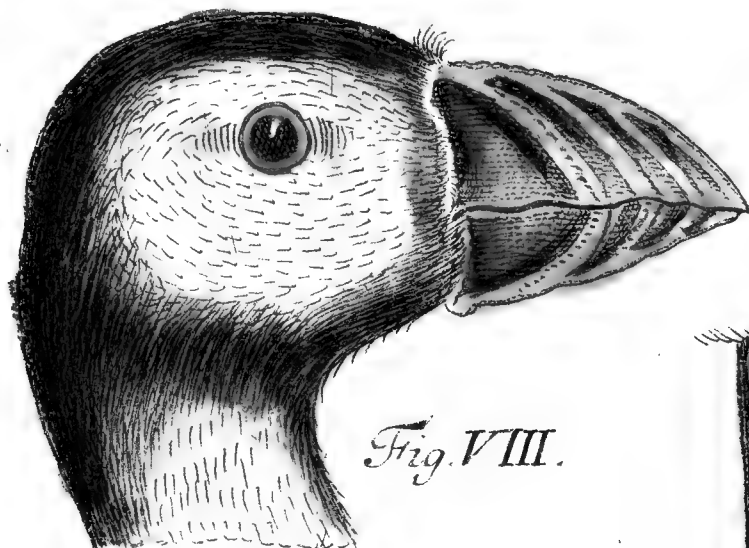


Fig. VIII.



Fig. VII.

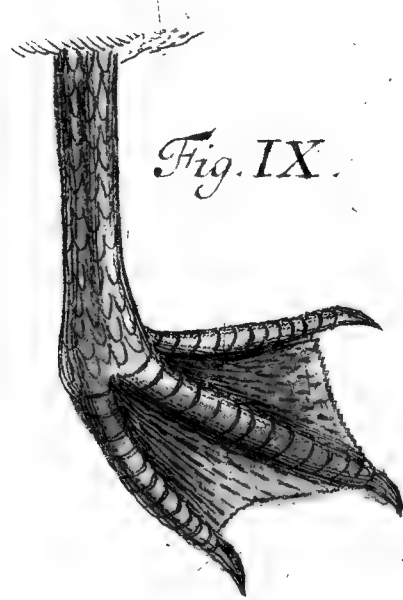


Fig. IX.

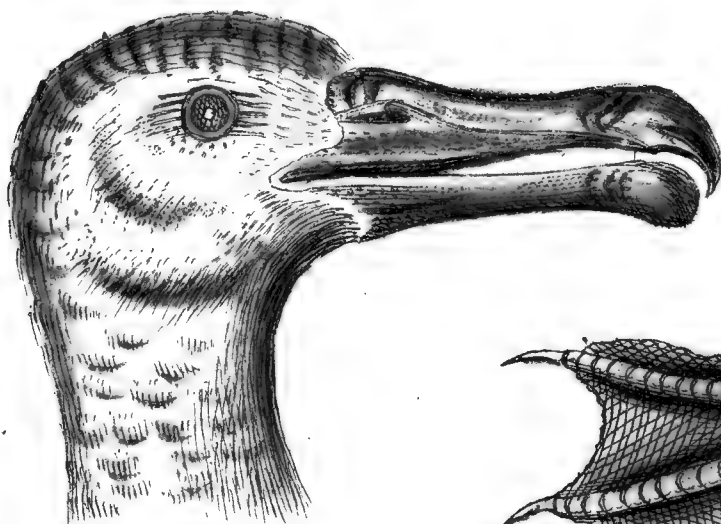


Fig. X.

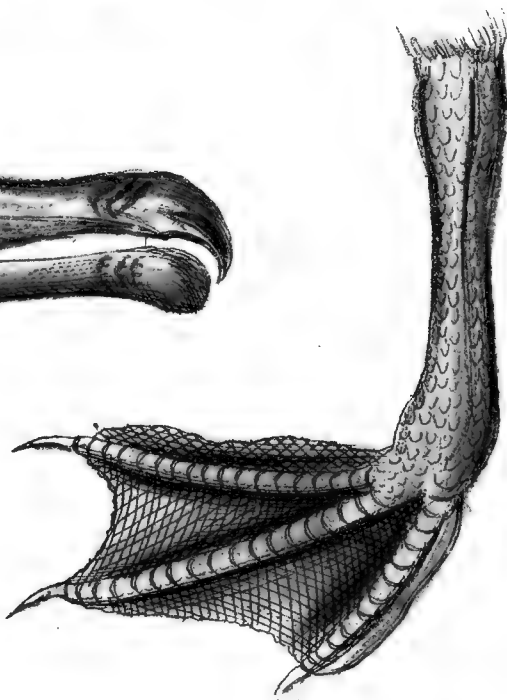
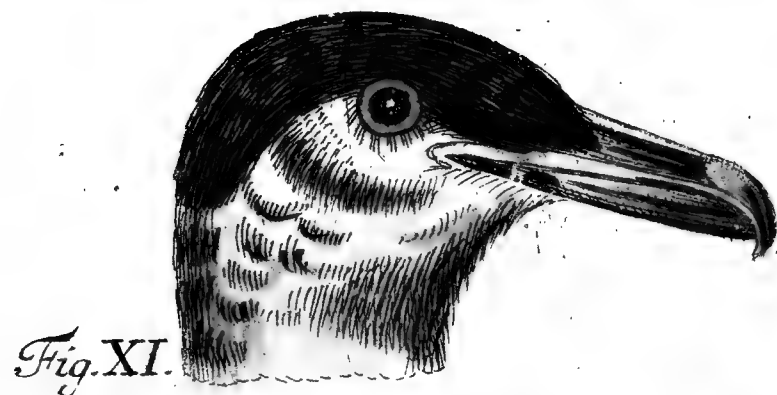
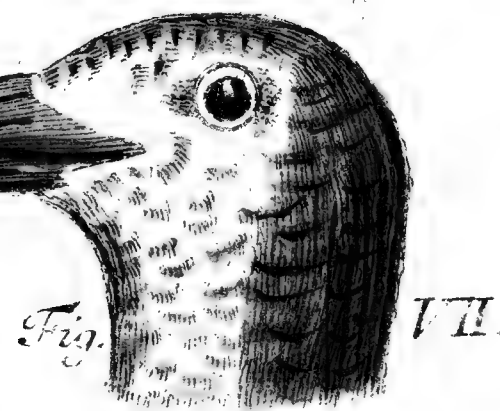
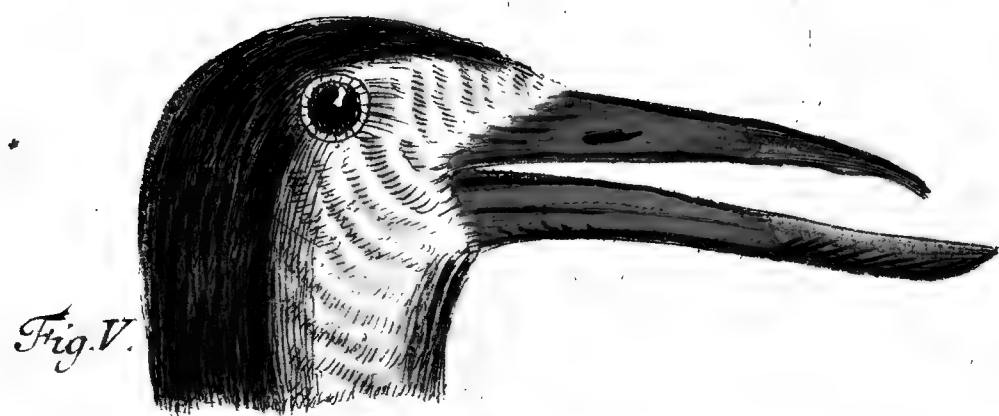
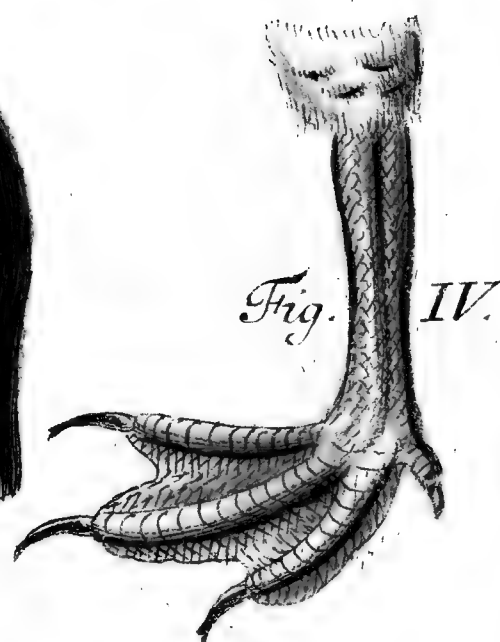
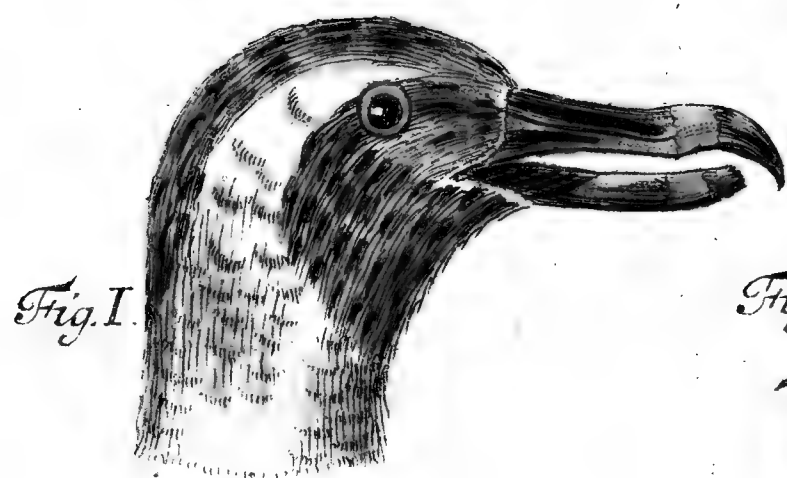


Fig. XI.

I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

TABVLA IX.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

TABULA X.



Fig. I.



Fig. II.

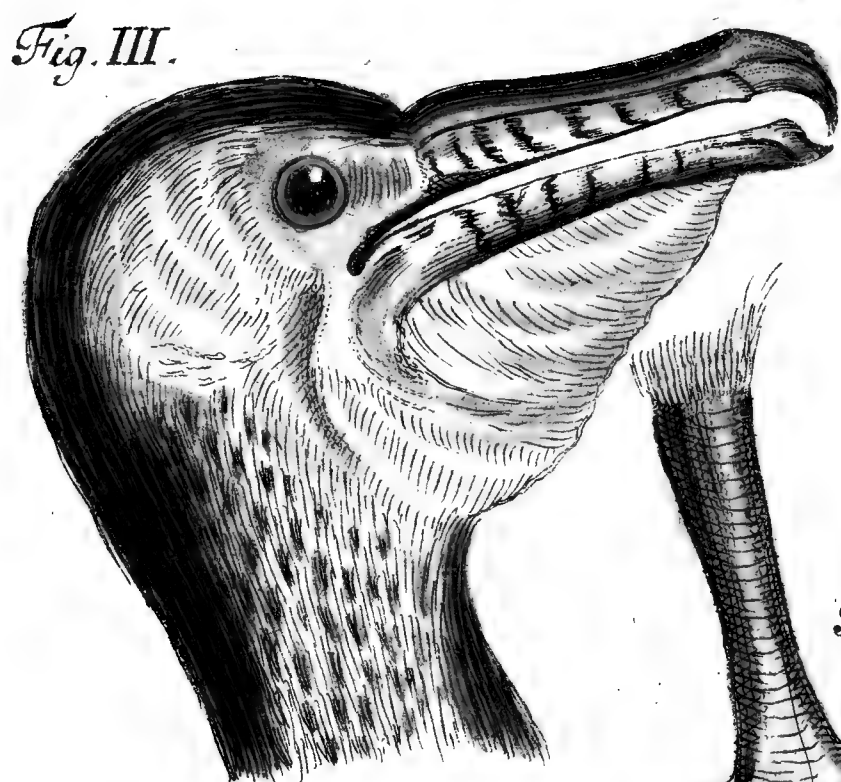


Fig. III.

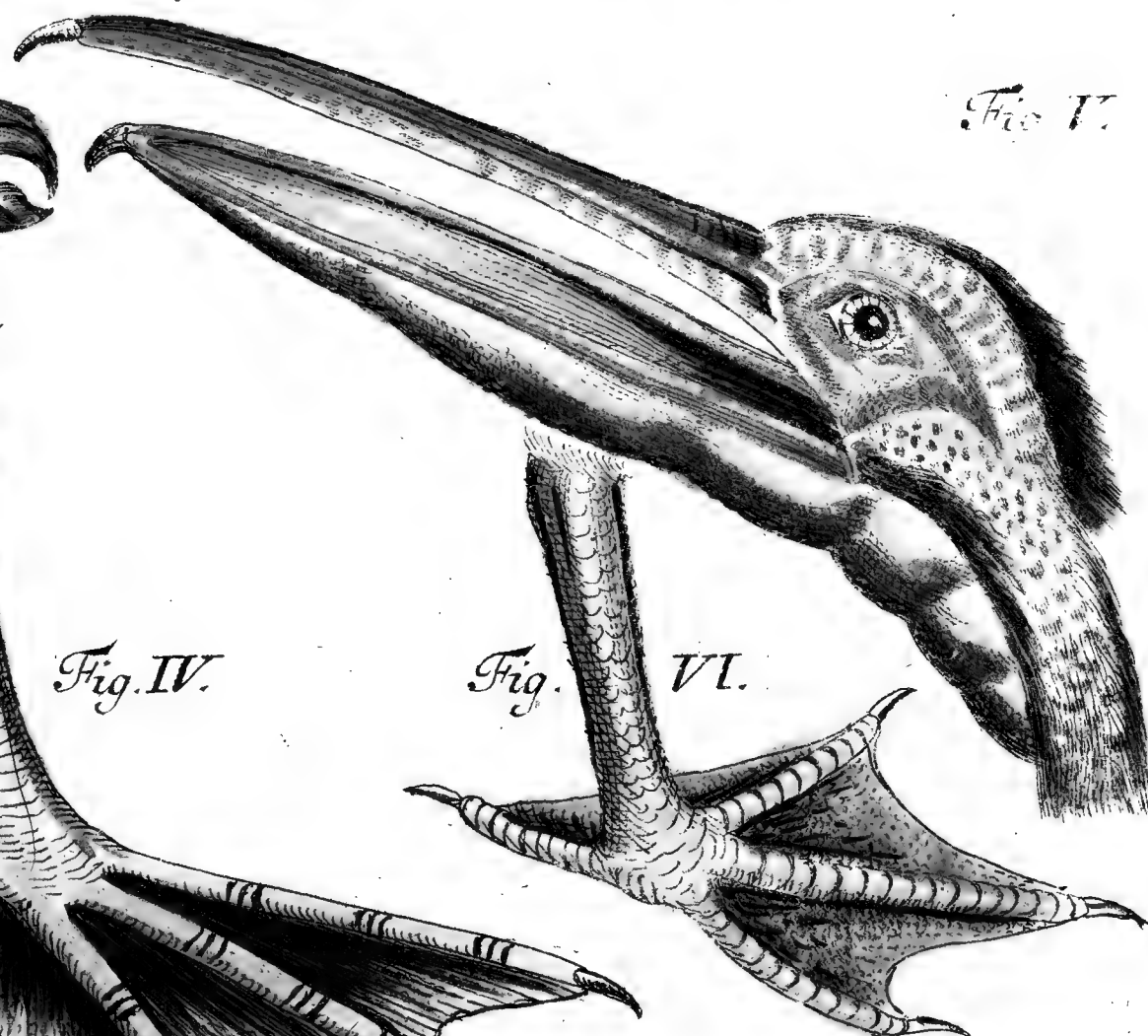


Fig. IV.

Fig. VI.

Fig. V.



Fig. VIII.

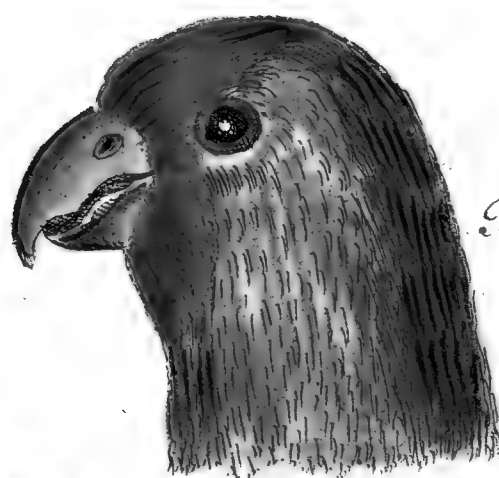
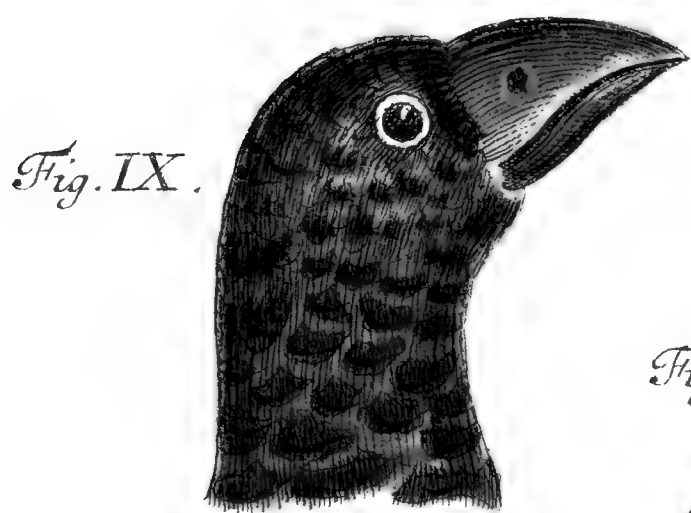
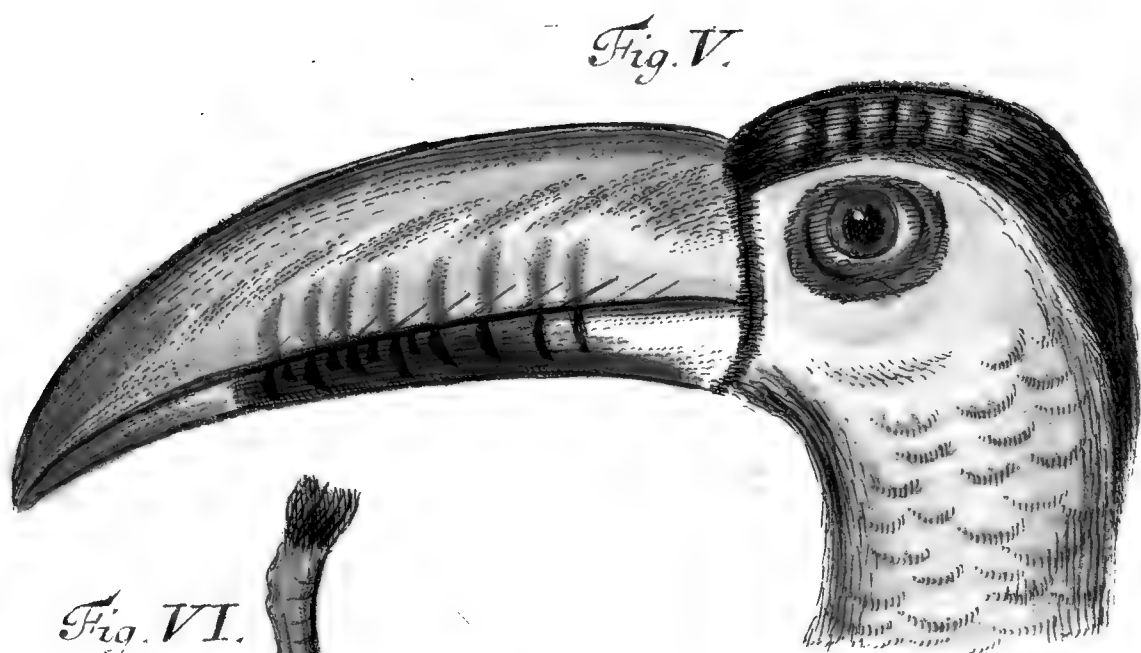
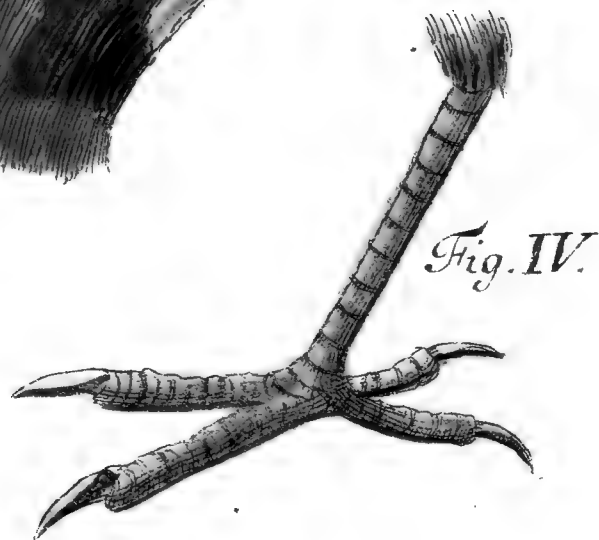
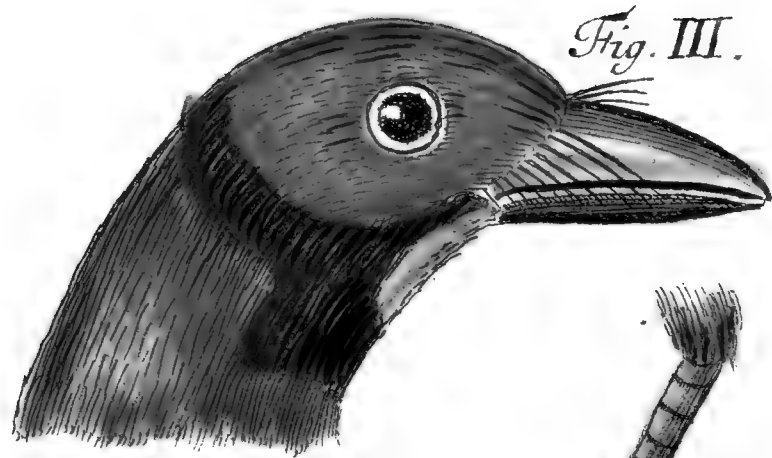
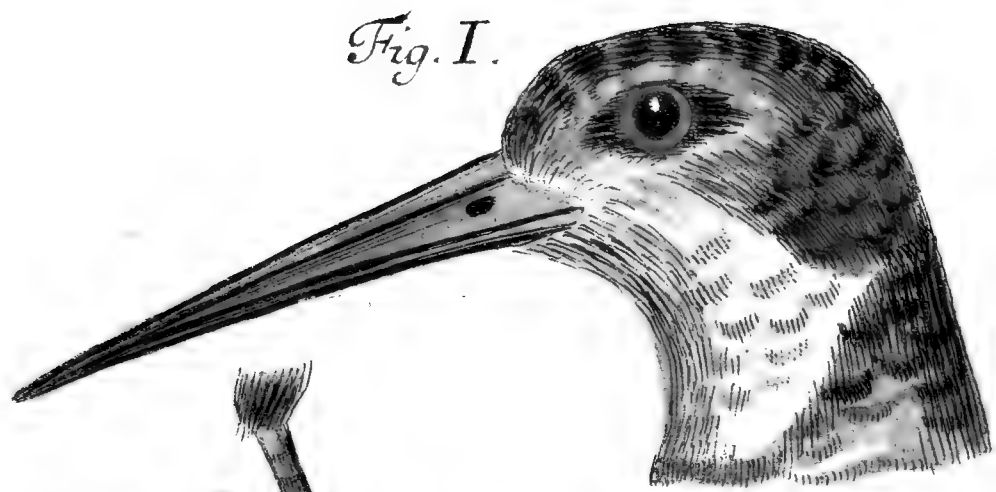


Fig. VII.

I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

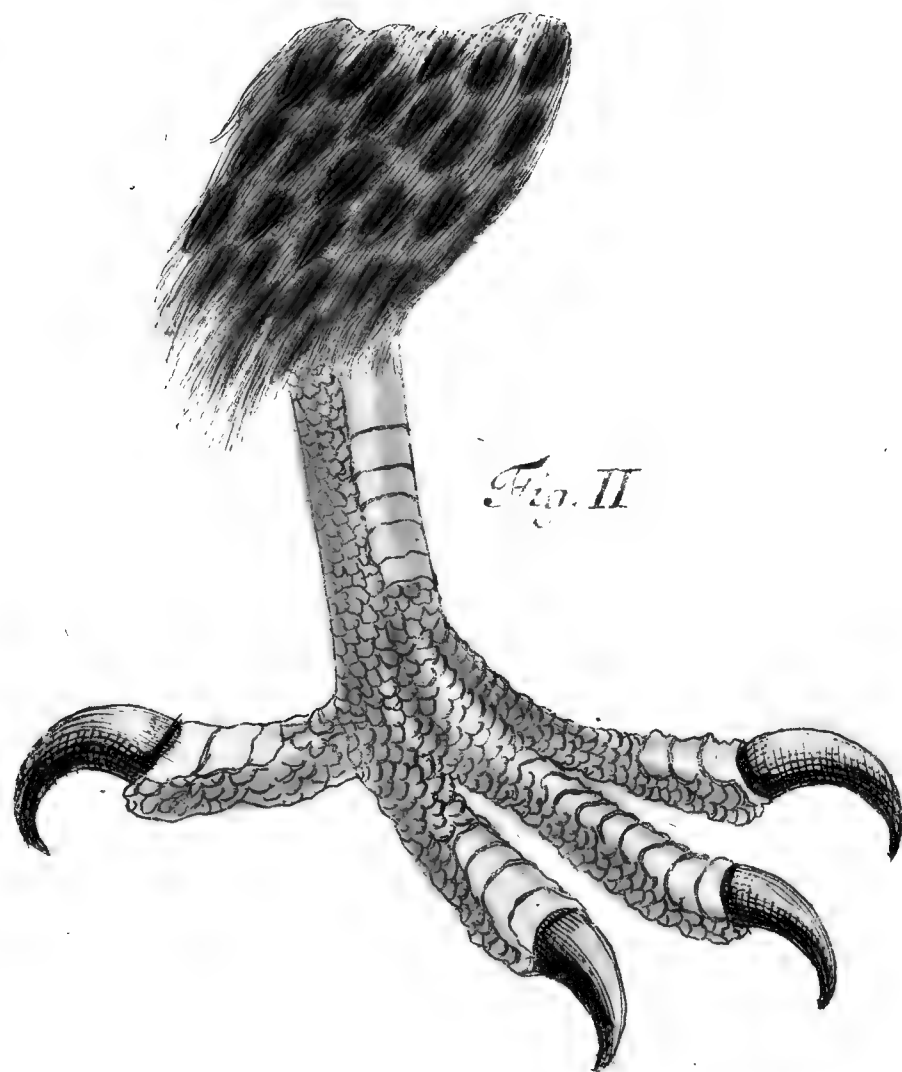
TABVLA XI.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

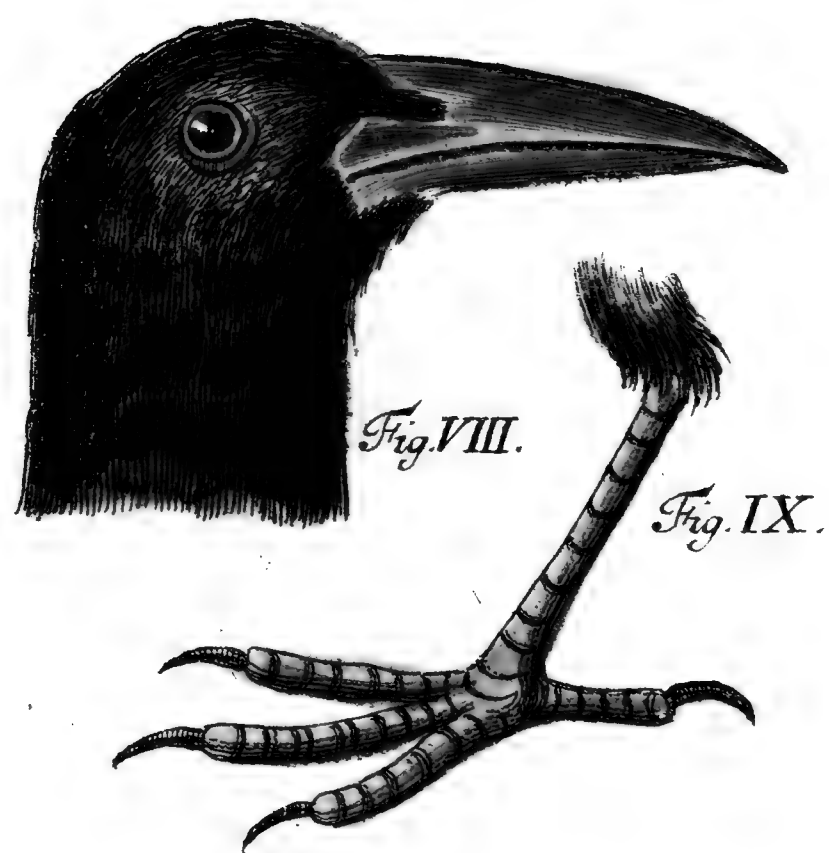
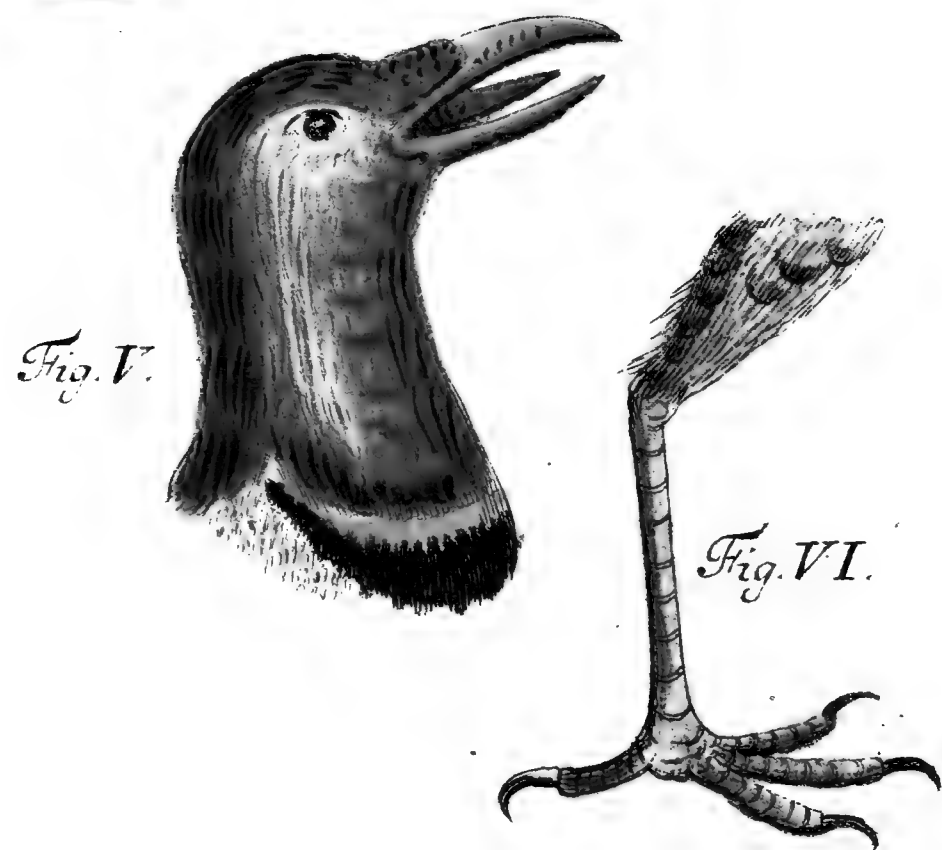
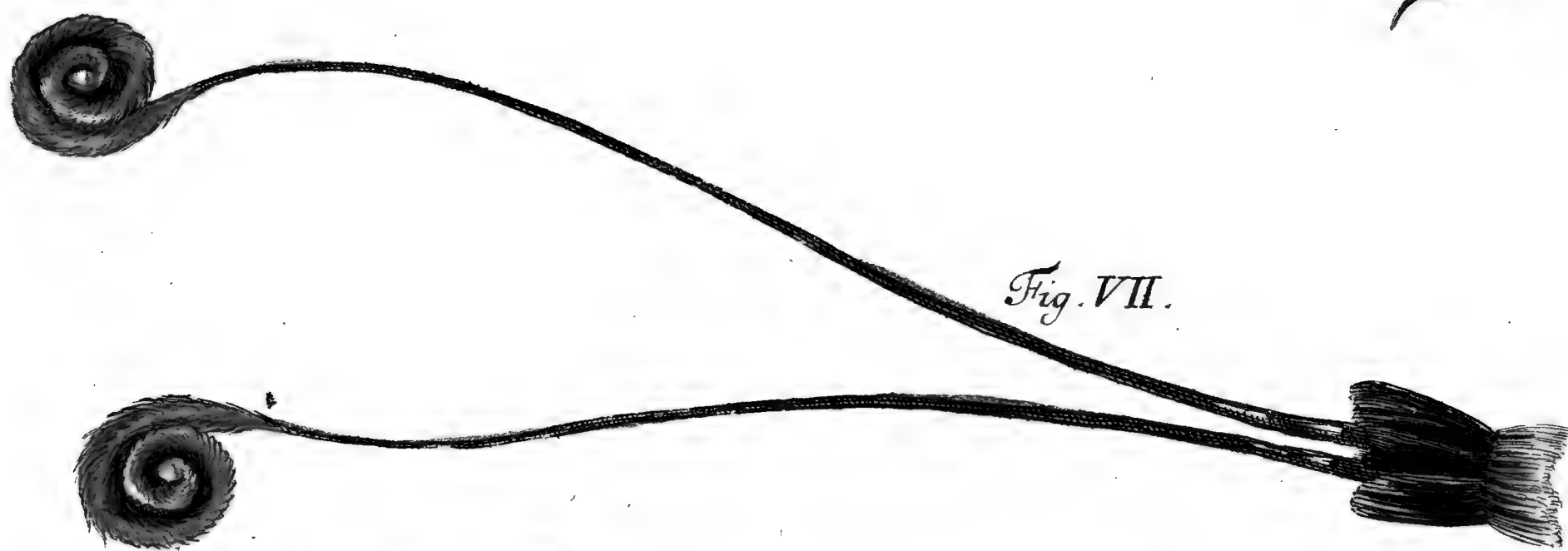
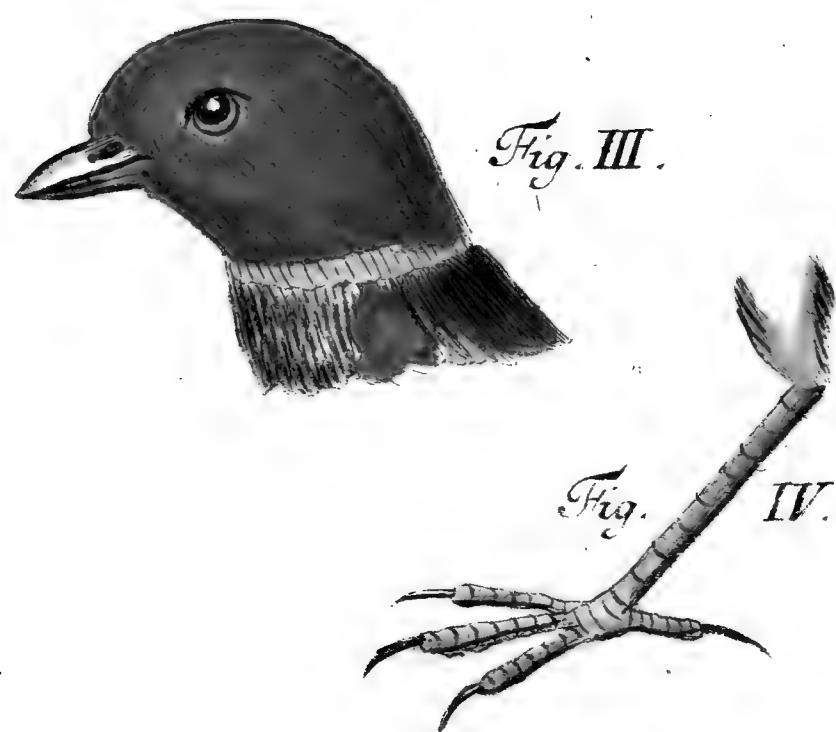
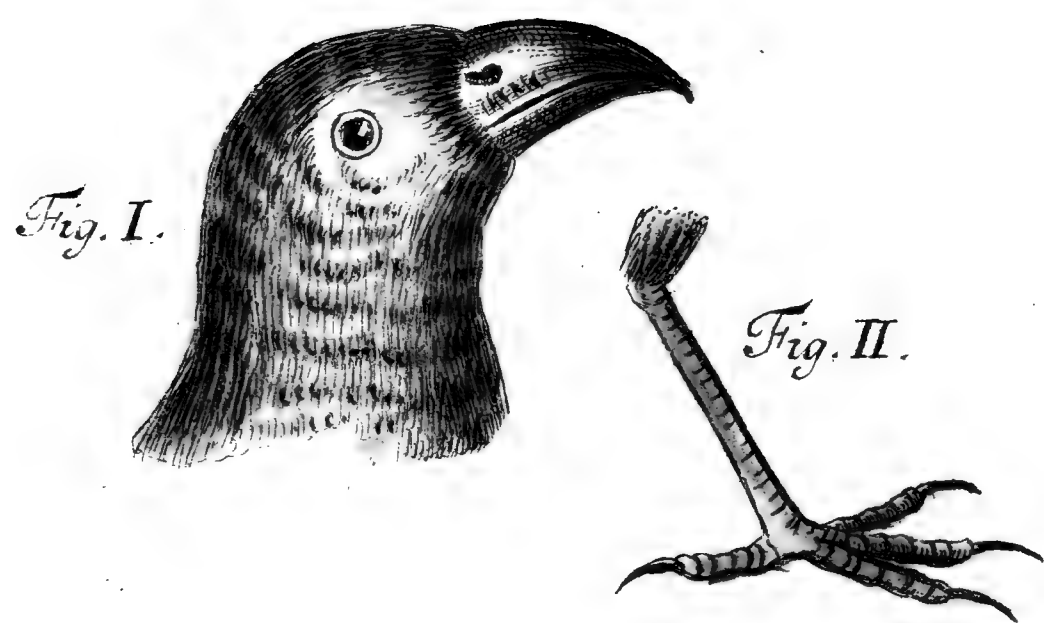
TABULA XII.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

TABVLA XIII.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

TABULA XIV.

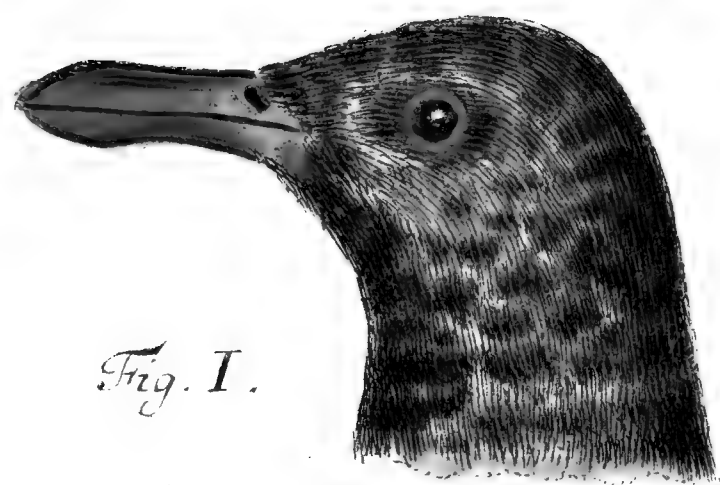


Fig. I.



Fig. II.



Fig. IV.



Fig. III.

I.I.R. pinx. R.

I.G.F. sc. R.

TABVLA XV.

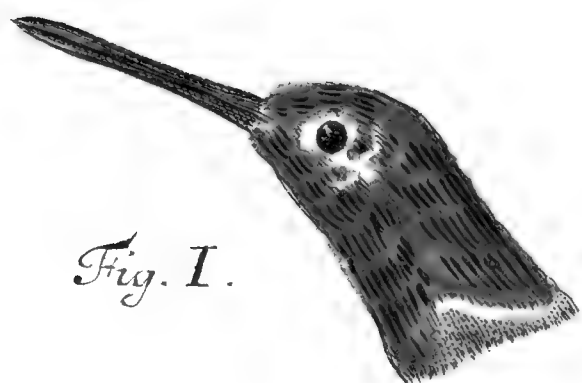


Fig. I.

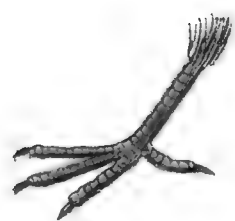


Fig. II.



Fig. III.



Fig. IV.

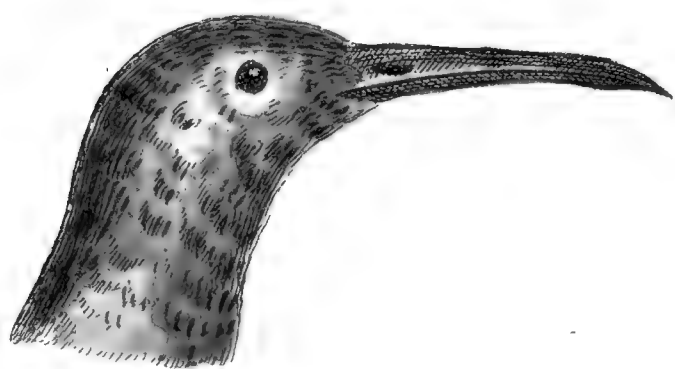


Fig. V.



Fig. VI.

I. L. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

TABULA XVI.

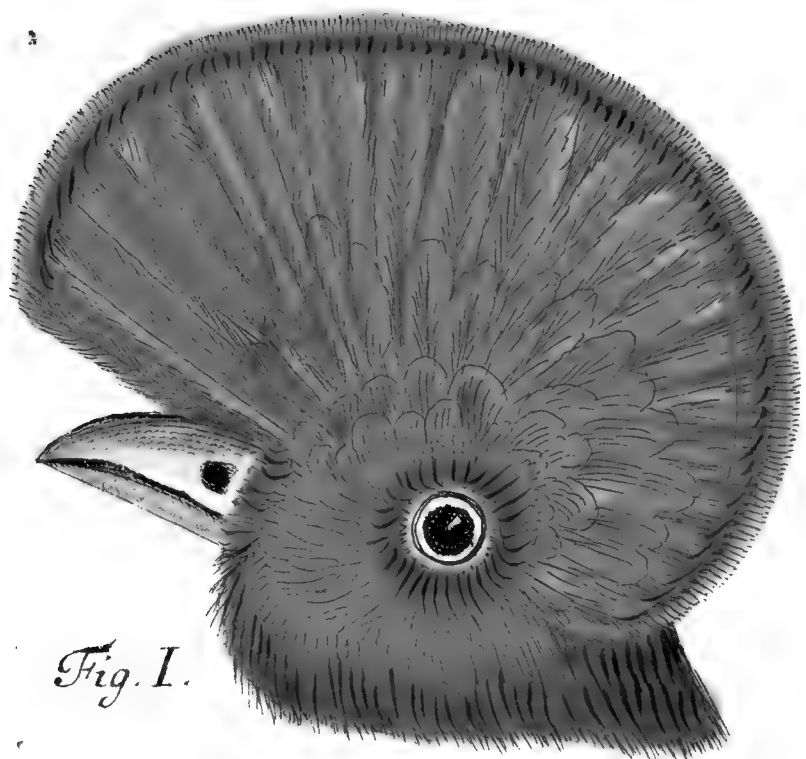


Fig. I.

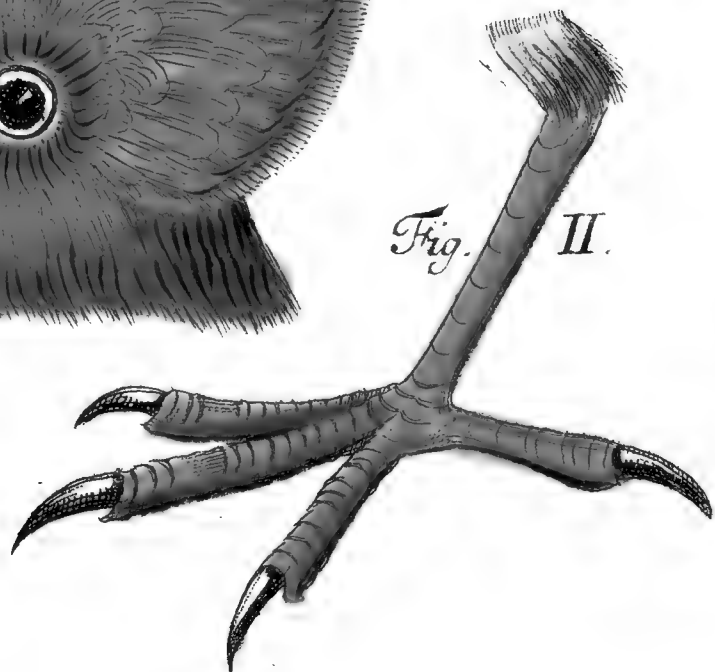


Fig. II.

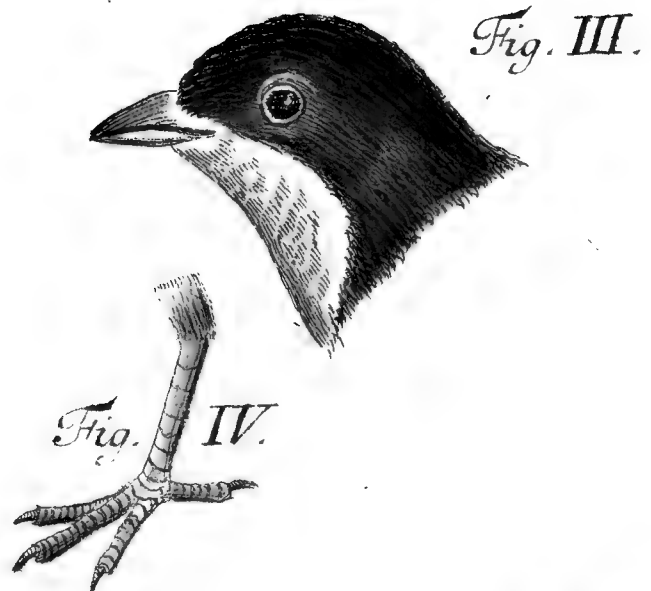


Fig. III.

Fig. IV.

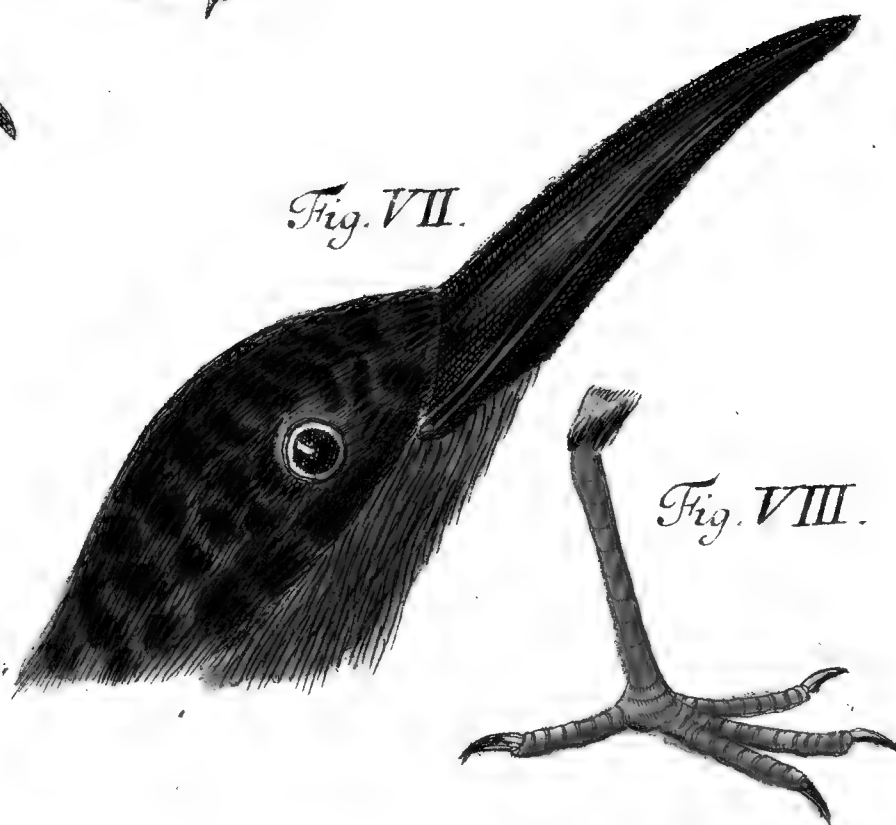


Fig. VII.

Fig. VIII.

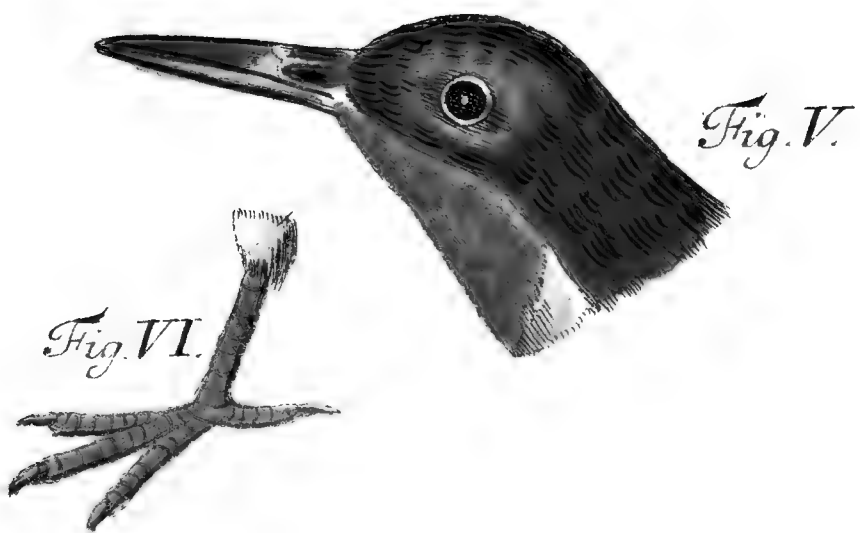


Fig. V.

Fig. VI.

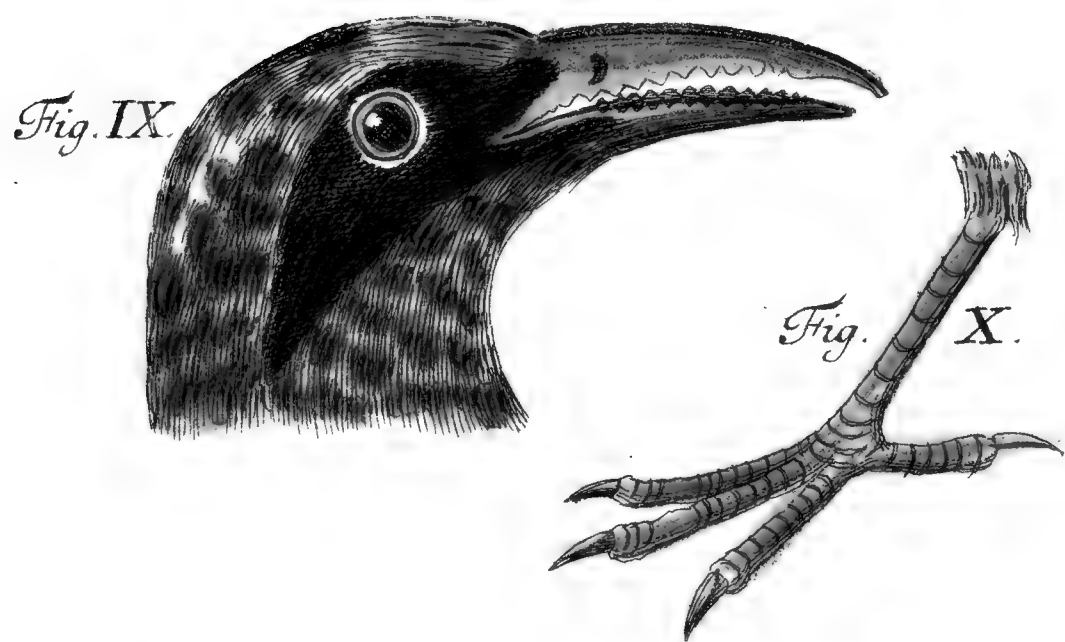


Fig. IX.

Fig. X.

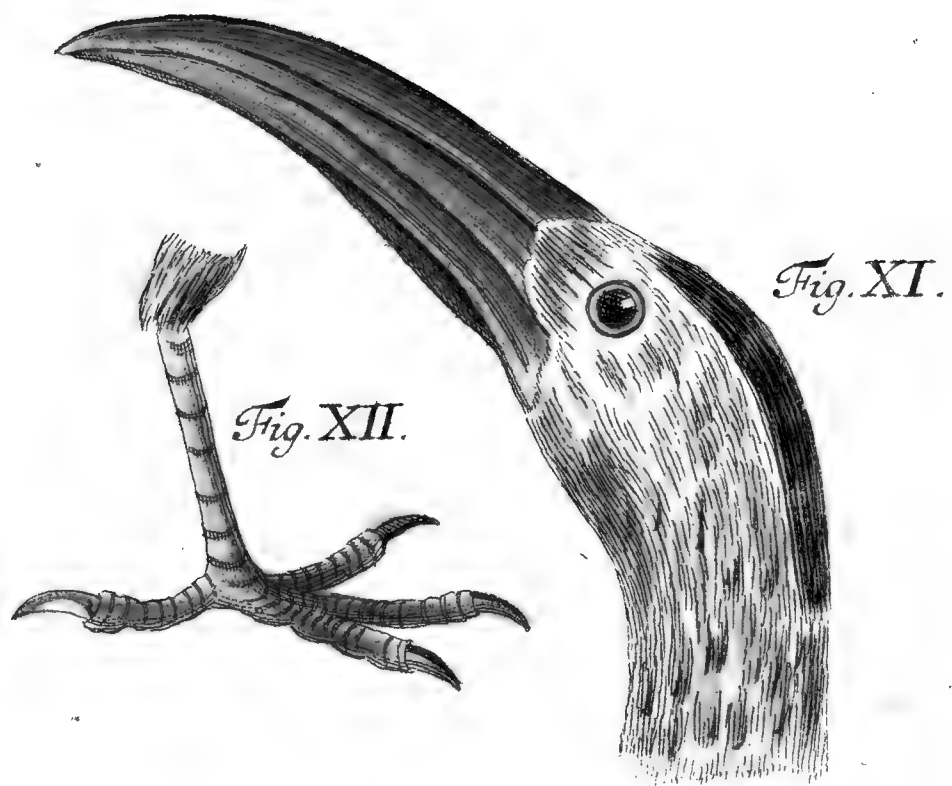


Fig. XI.

Fig. XII.

I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

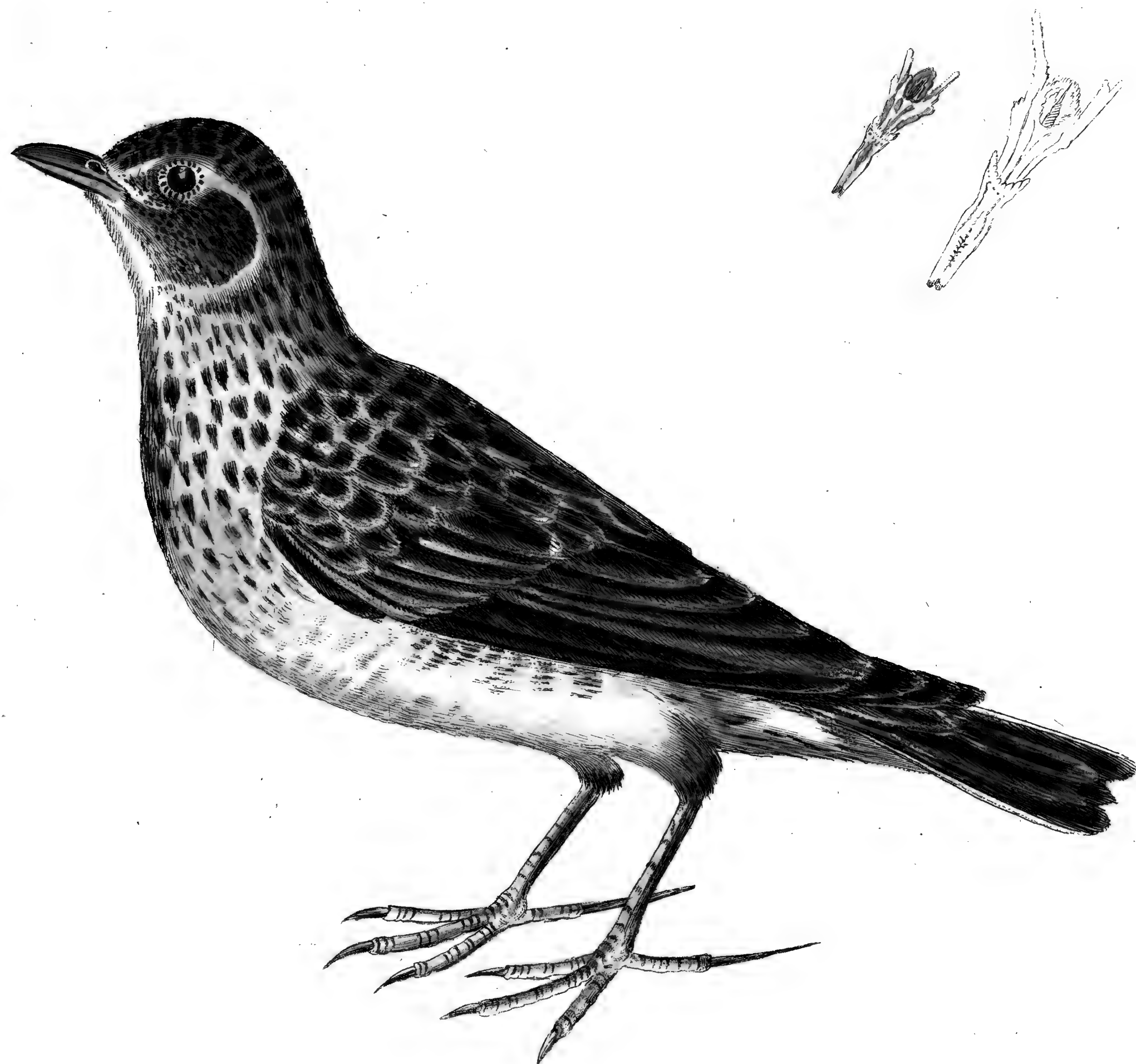
TABVLA XVII.



T. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

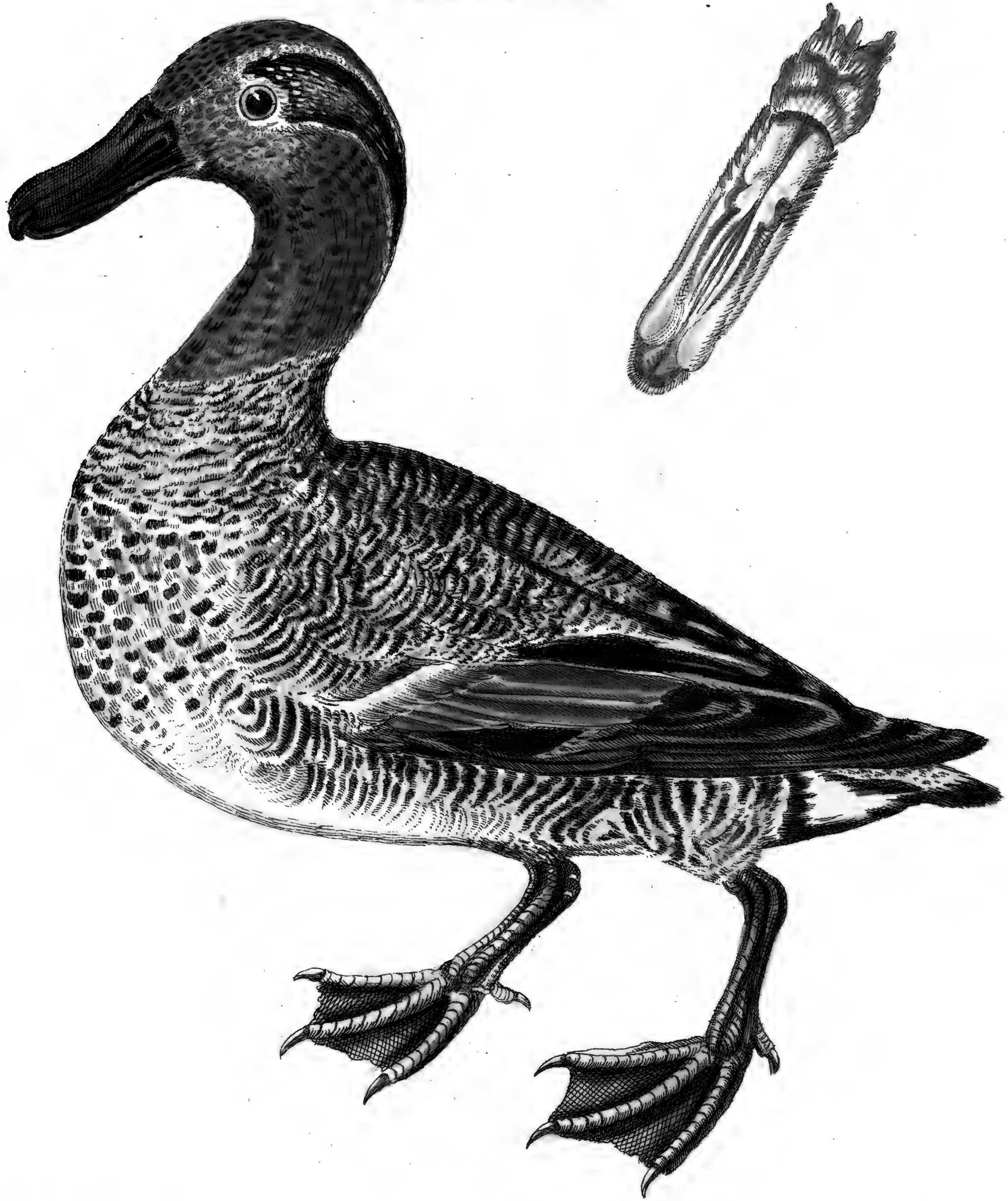
TABVLA XVIII.



I. I. Rotermundt pinx. Rat.

I. G. Fridrich sc. Rat.

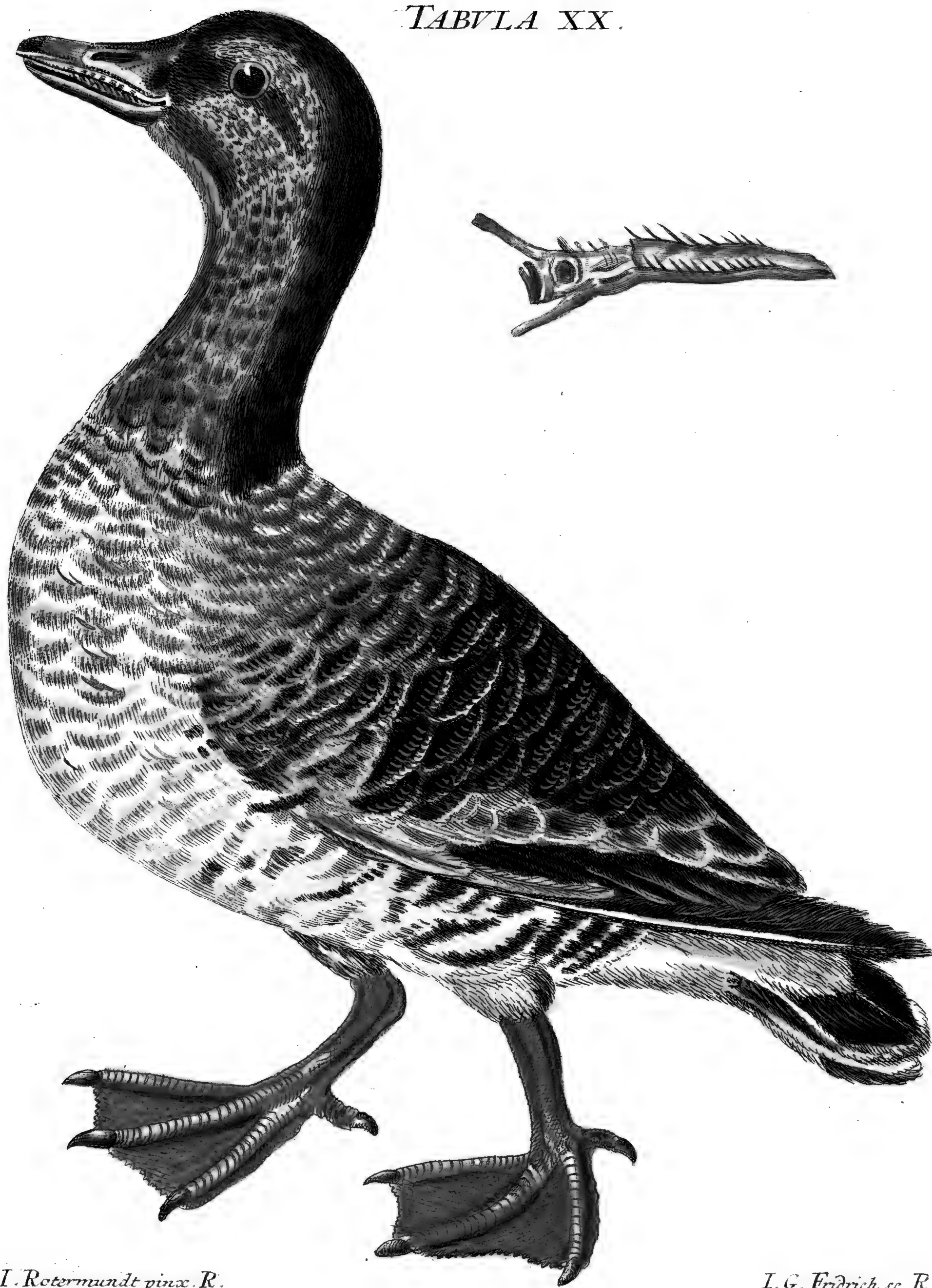
TABVLA XIX.



I.I.R. pinx. R.

I.G.F. sc. R.

TABVLA XX.



I. I. Rotermundt pinx. R.

I. G. Friderich sc. R.

TABVLA XXI.



I.I.R. pinx. R.

I.G.F. sc. R.

TABVLA XXII.



I. I. R. pinox. R.

Jacob Andr. Eisenmann sc. Norim.

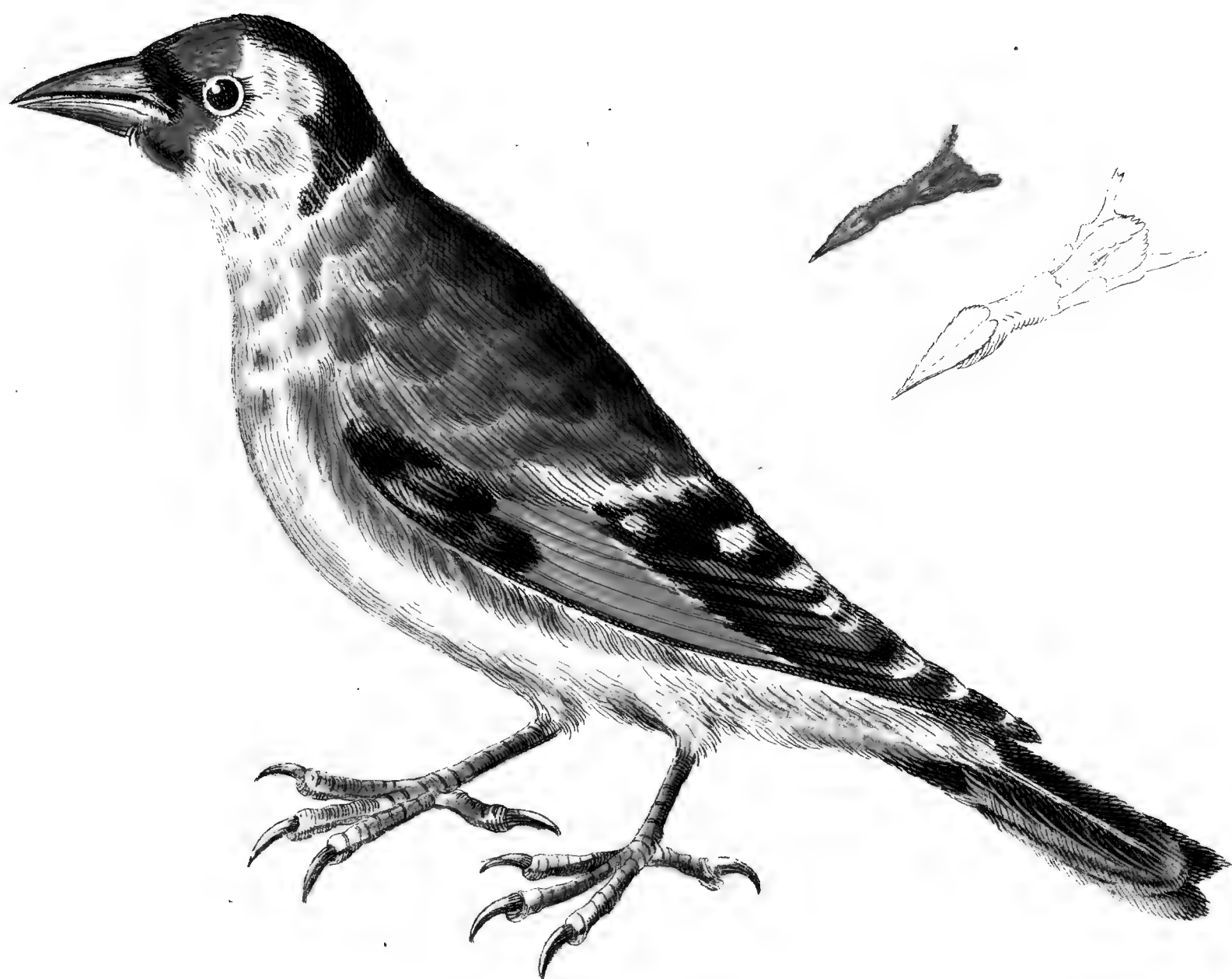
TABVLA XXIII.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

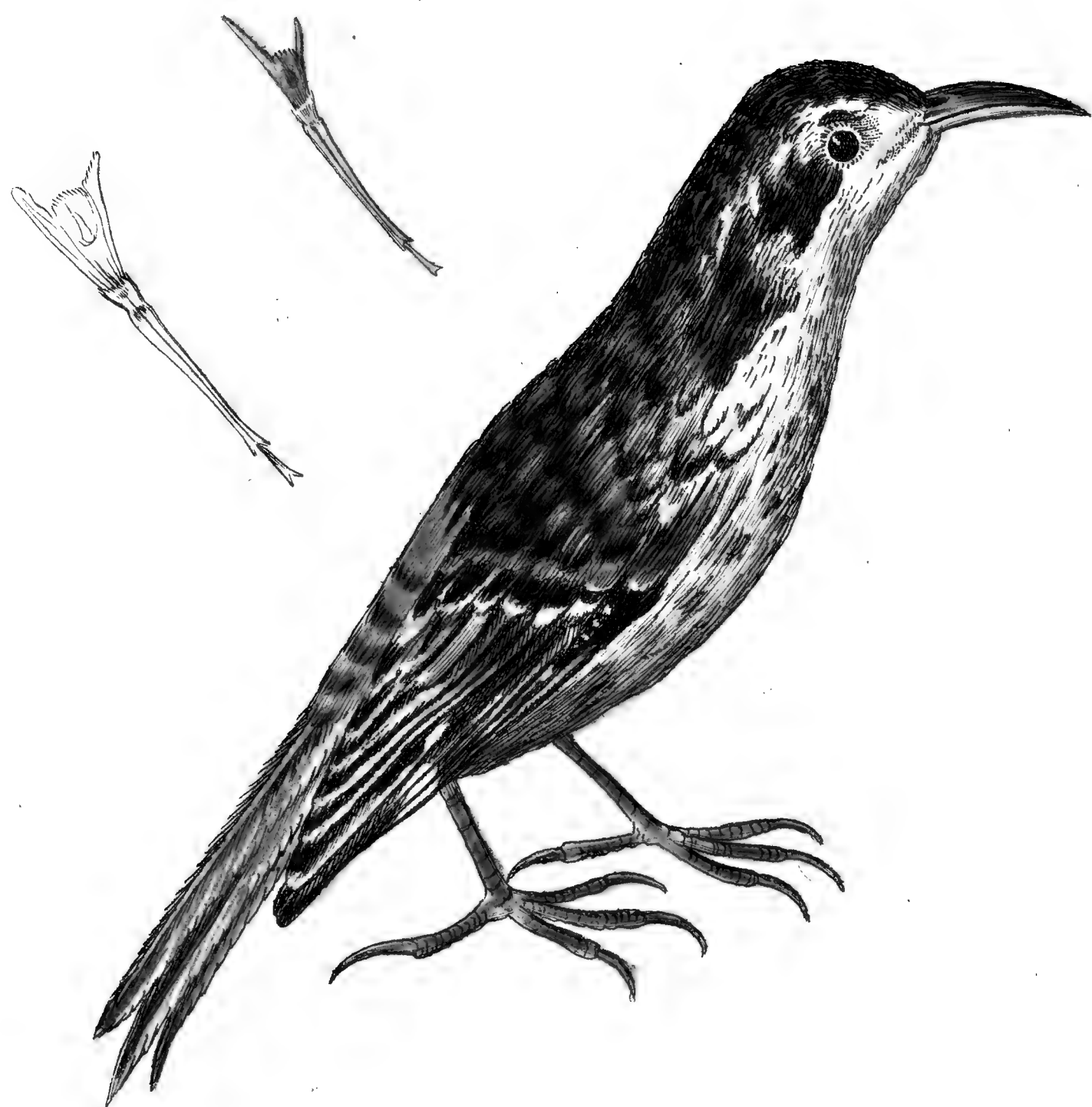
TABVLA XXIV.



I.I.R. pinx. R.

Iacob Andr. Eisenmann sc. Norimb.

TABVLA XXV.



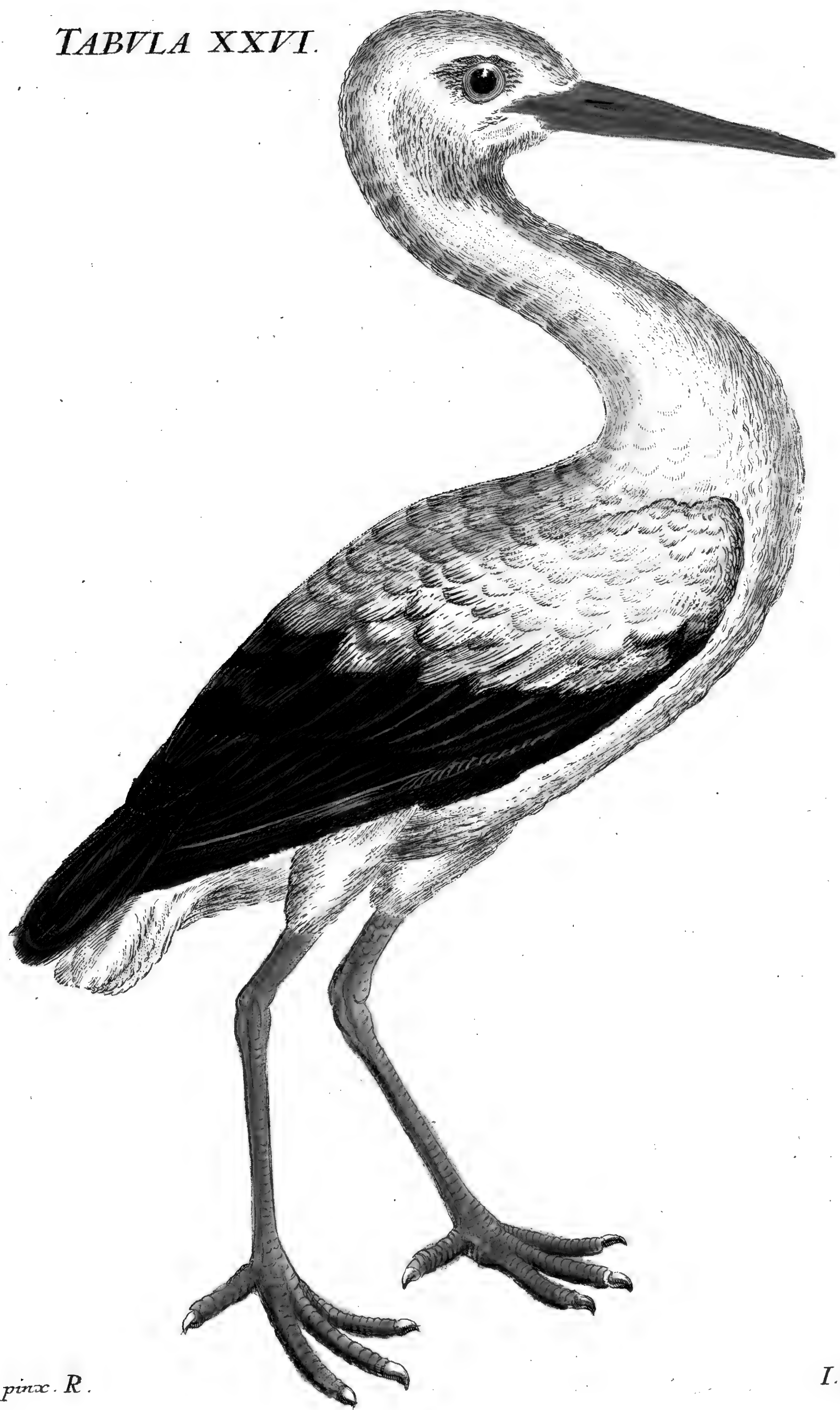
I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

1911

1911

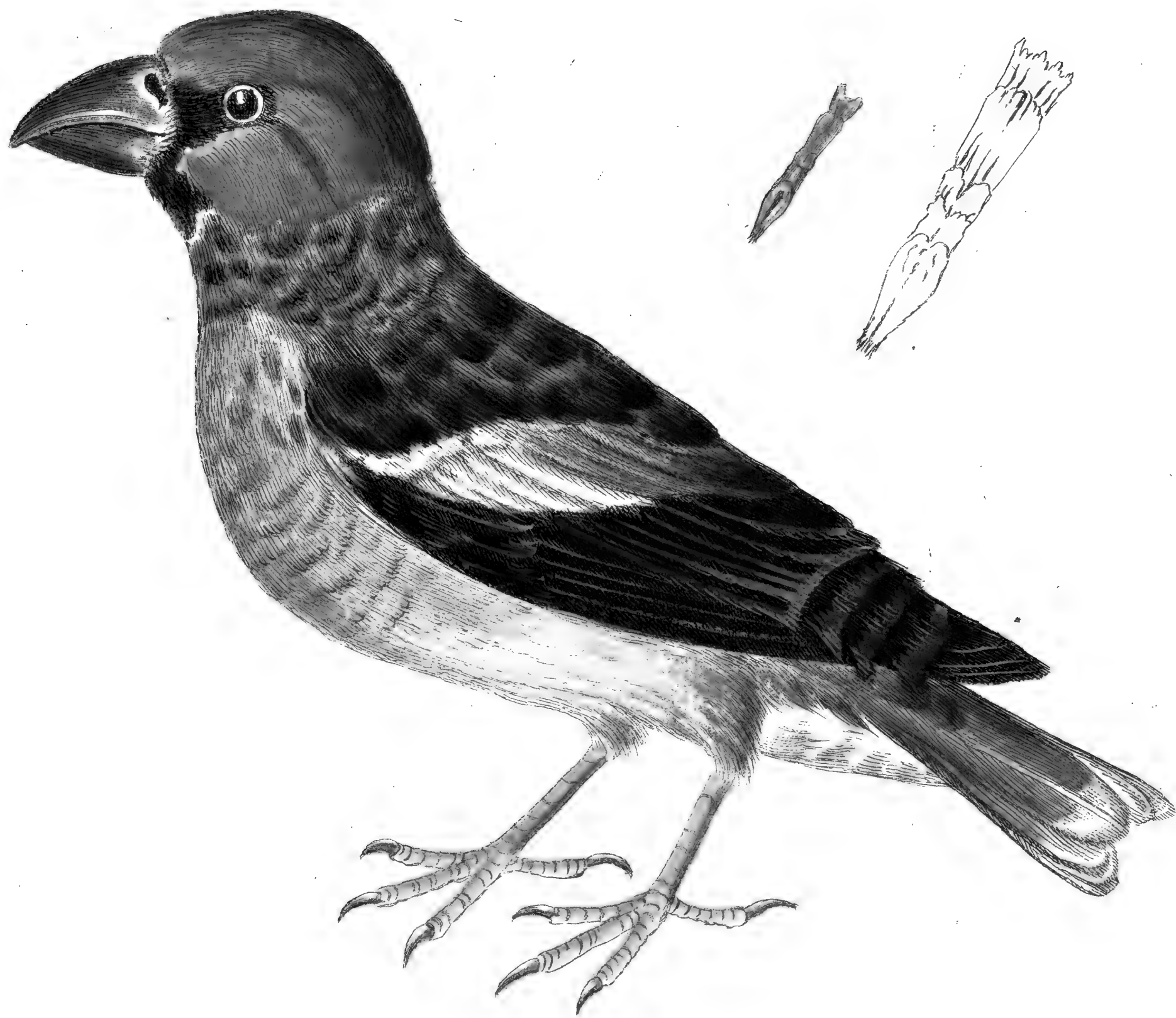
TABVLA XXVI.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

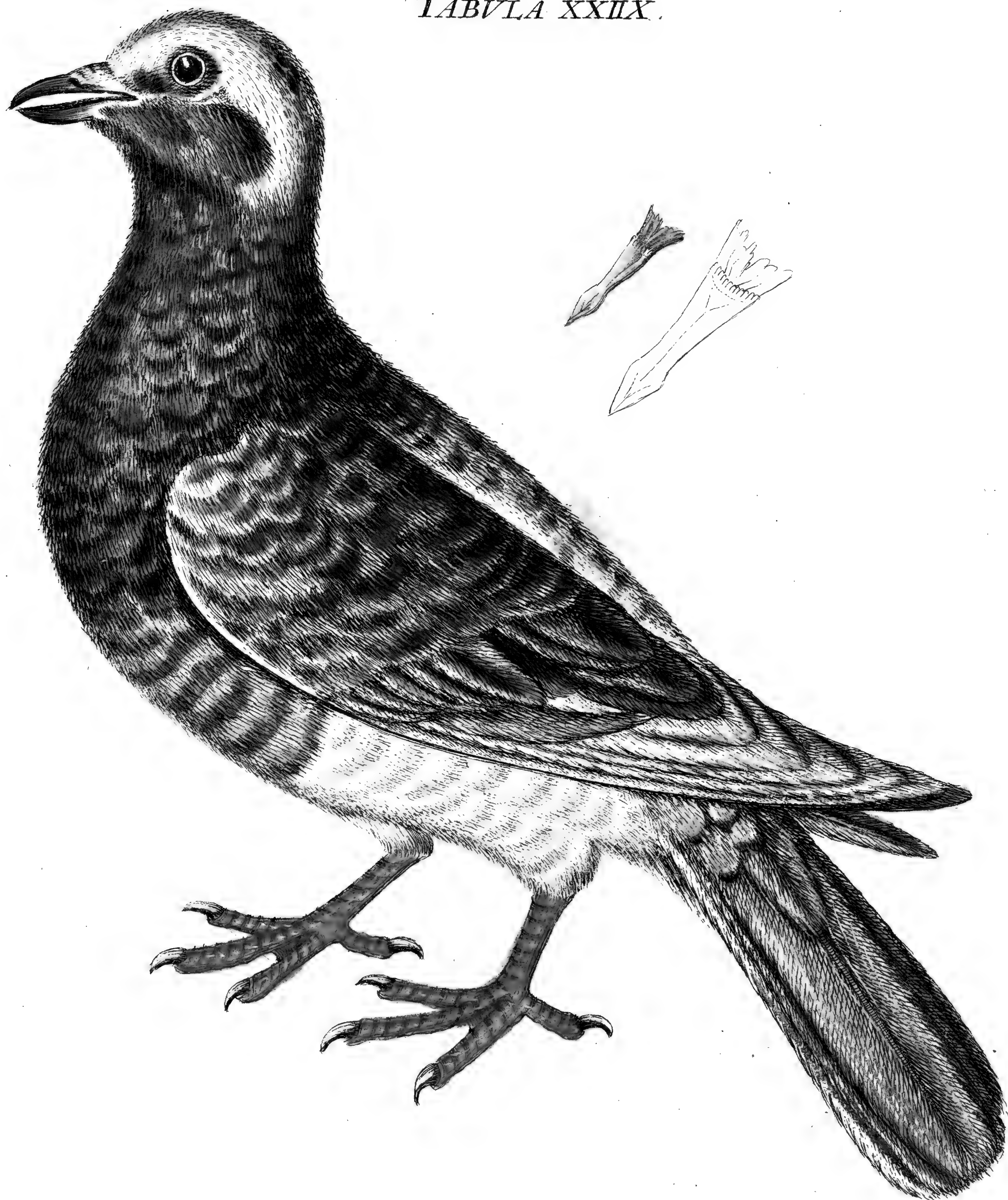
TABVLA XXVII.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

TABULA XXIX.



I. I. Rotermundt pinx. Rat.

Sebast. Leitner sculps. Norimb.

TABVLA XXIX.



I.I.R. pinx. R.

I.G.F. sc. R.

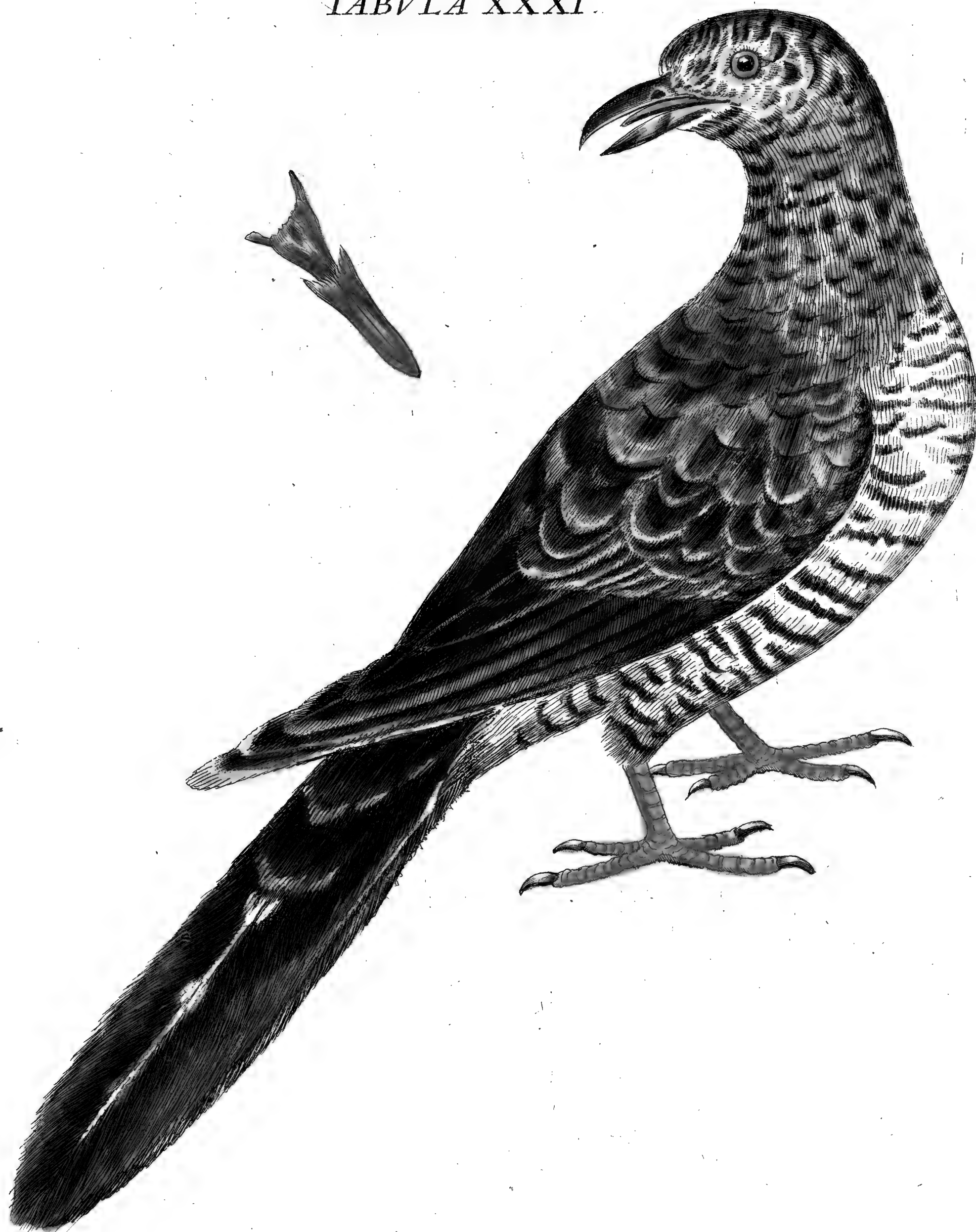
TABULA XXX.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

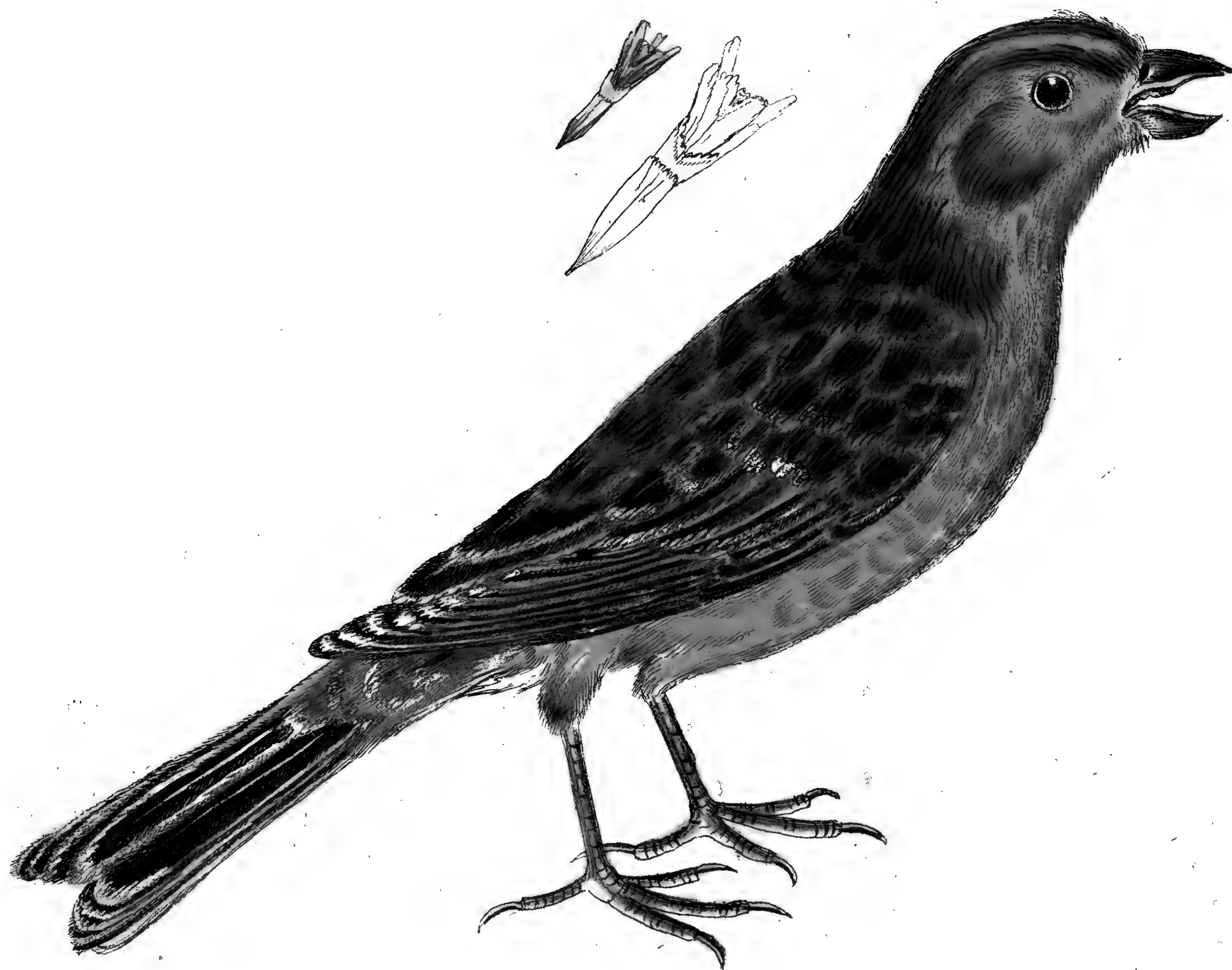
TABVLA XXXI.



I. I. Rotermundt pinx. R.

I. G. Friedrich sc. R.

TABVLA XXXII.



I. I. Rotermundt pinx. R.

I. G. F. sc. R.

TABVLA XXXIII.



Fig. II.

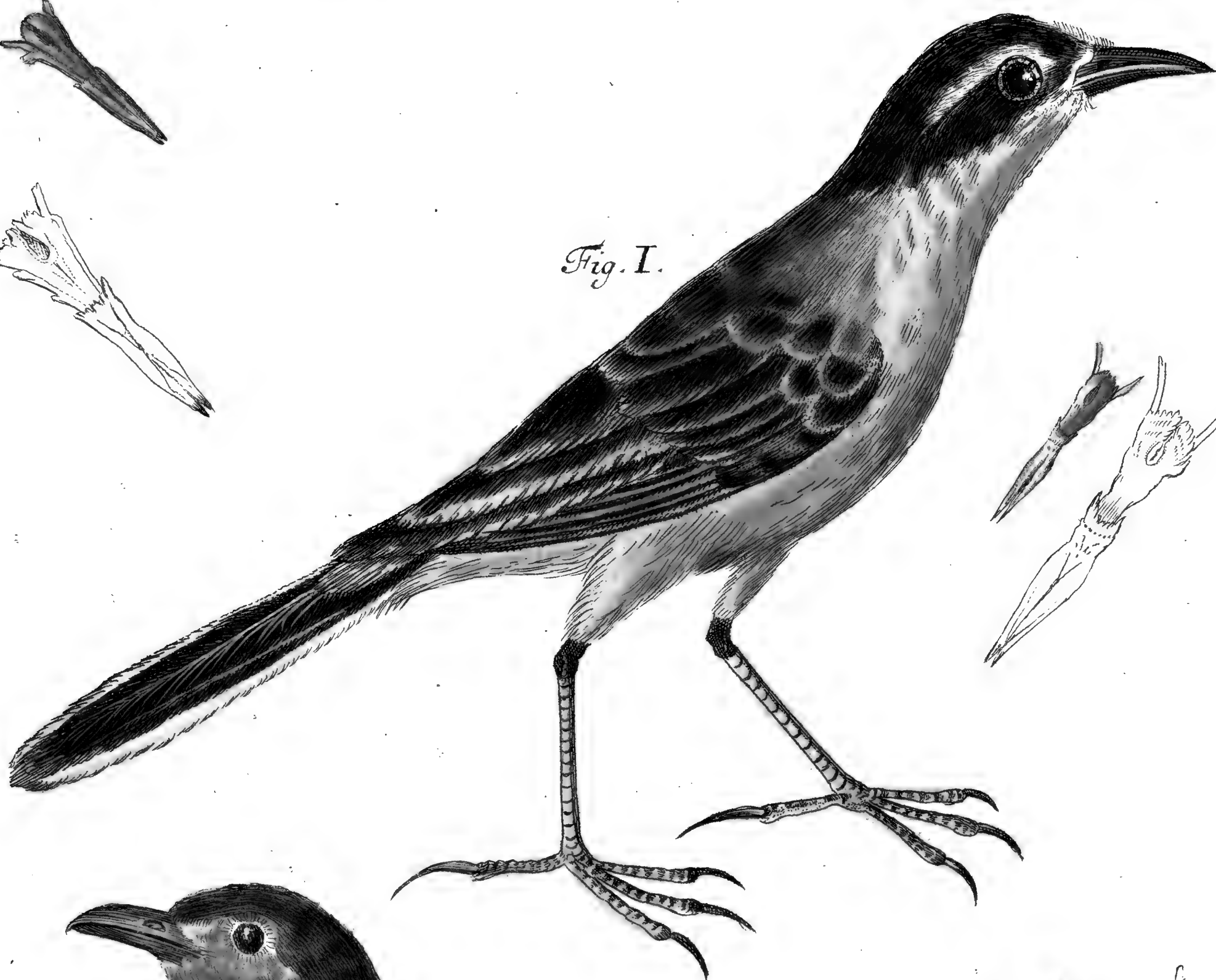
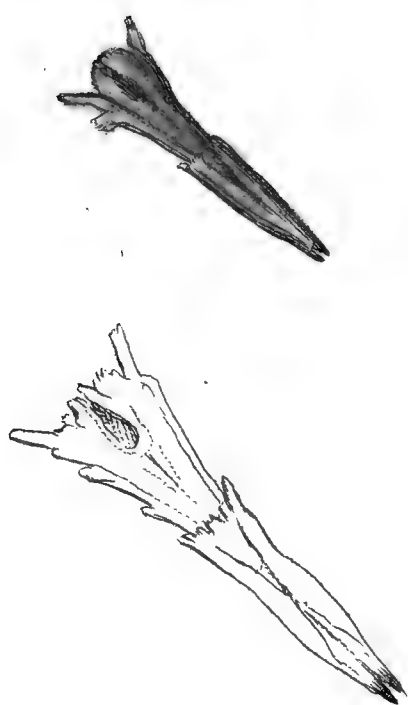
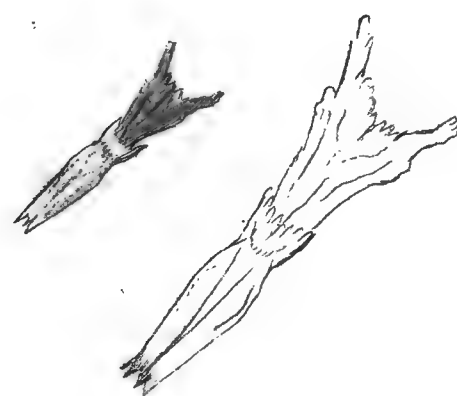


Fig. I.



Fig. III.



I. I. Rotermundt pinx. R.

I. G. Friedrich sc. R.

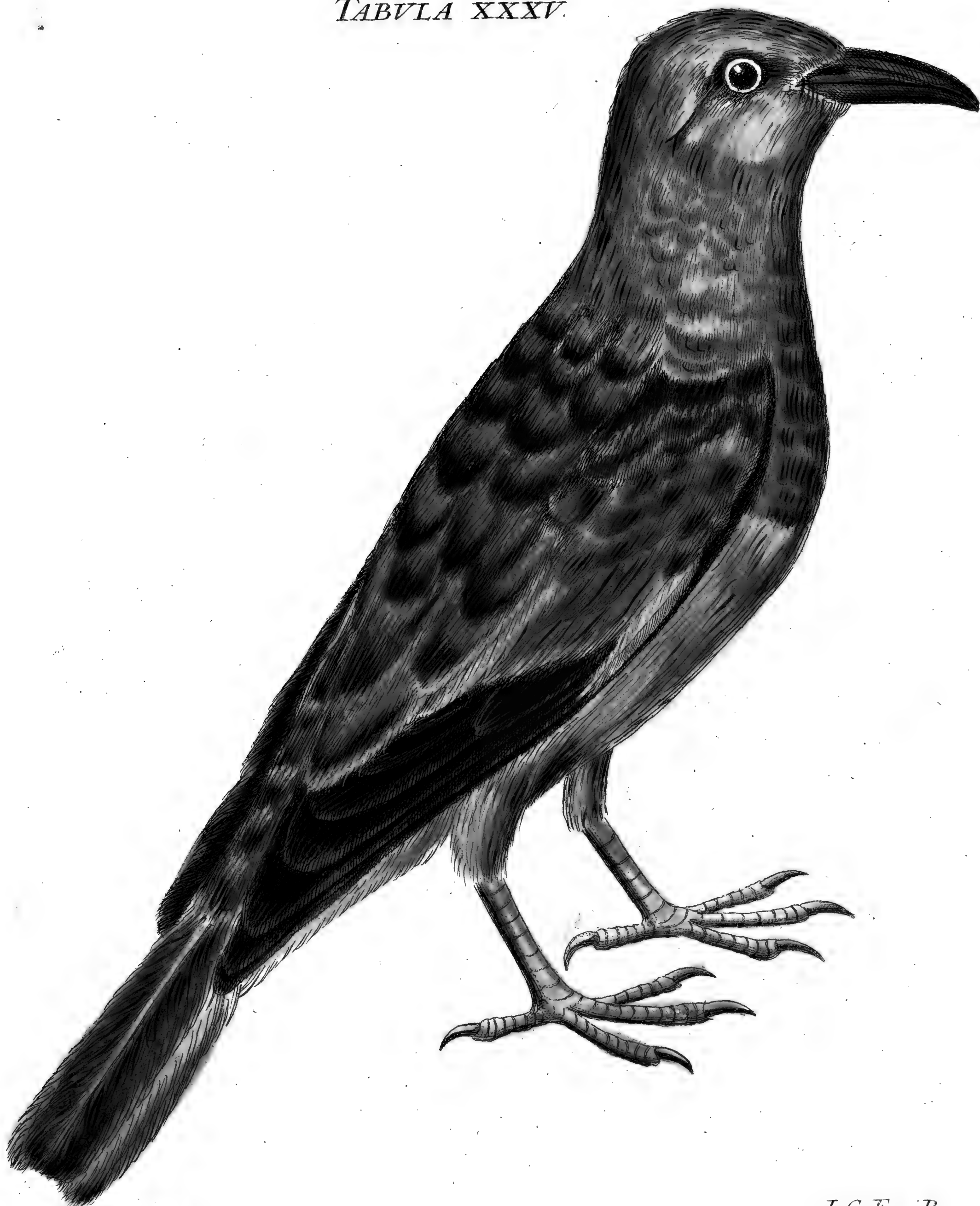
TABVLA XXXIV.



I.I.R. pinx. R.

I.G.F. sculps. R.

TABULA XXXV.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

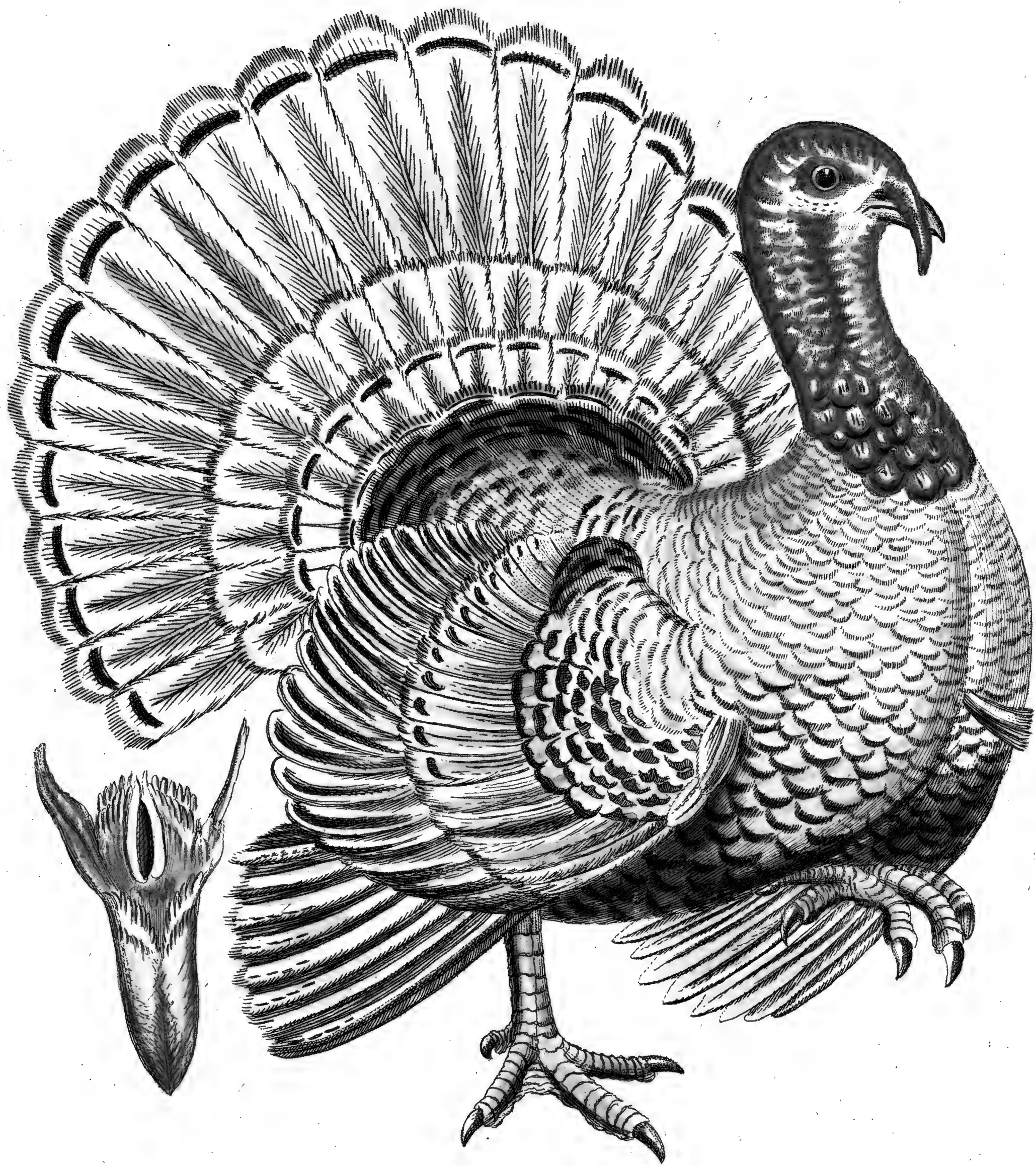
TABVLA XXXVI.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

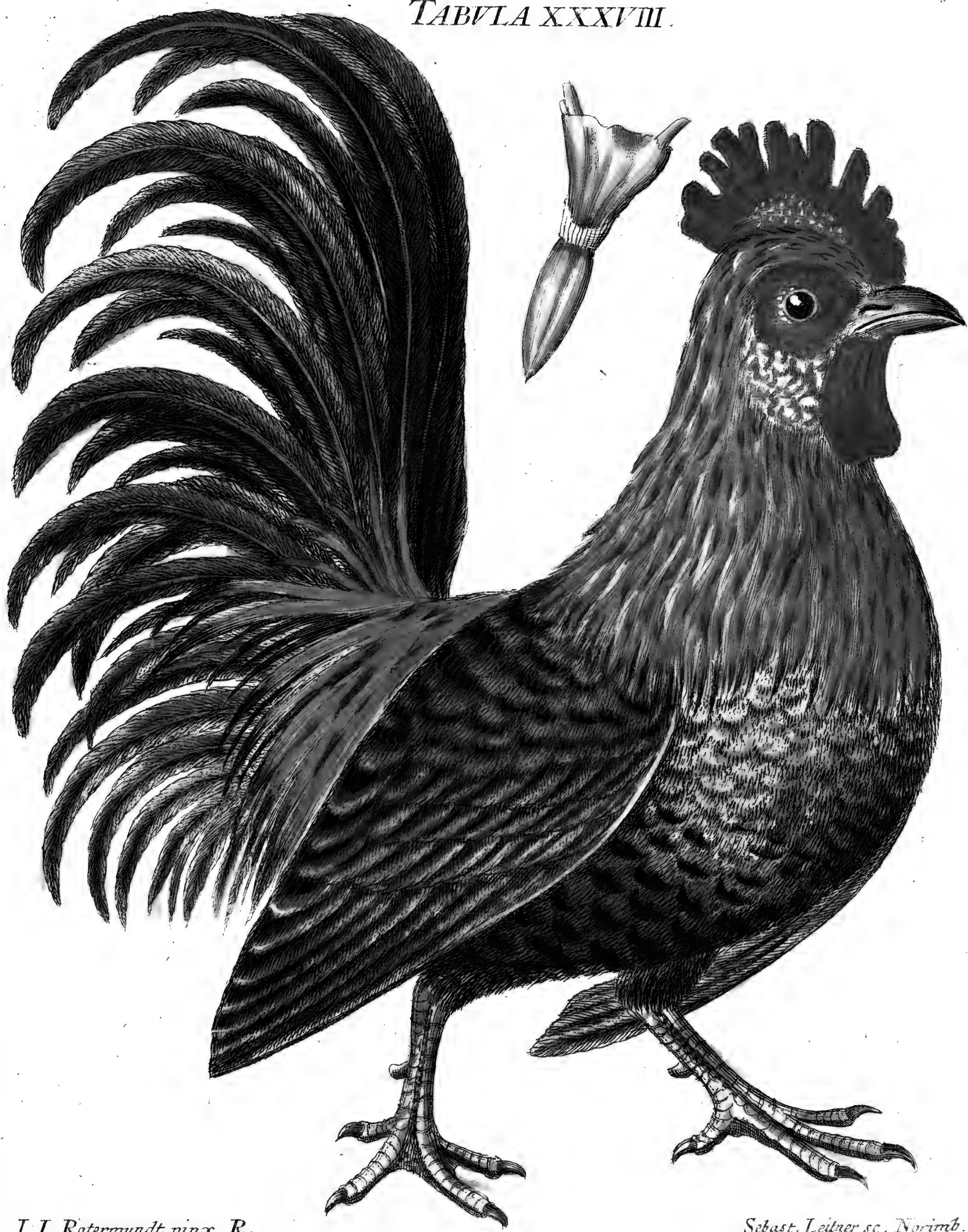
TABVLA XXXVII.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

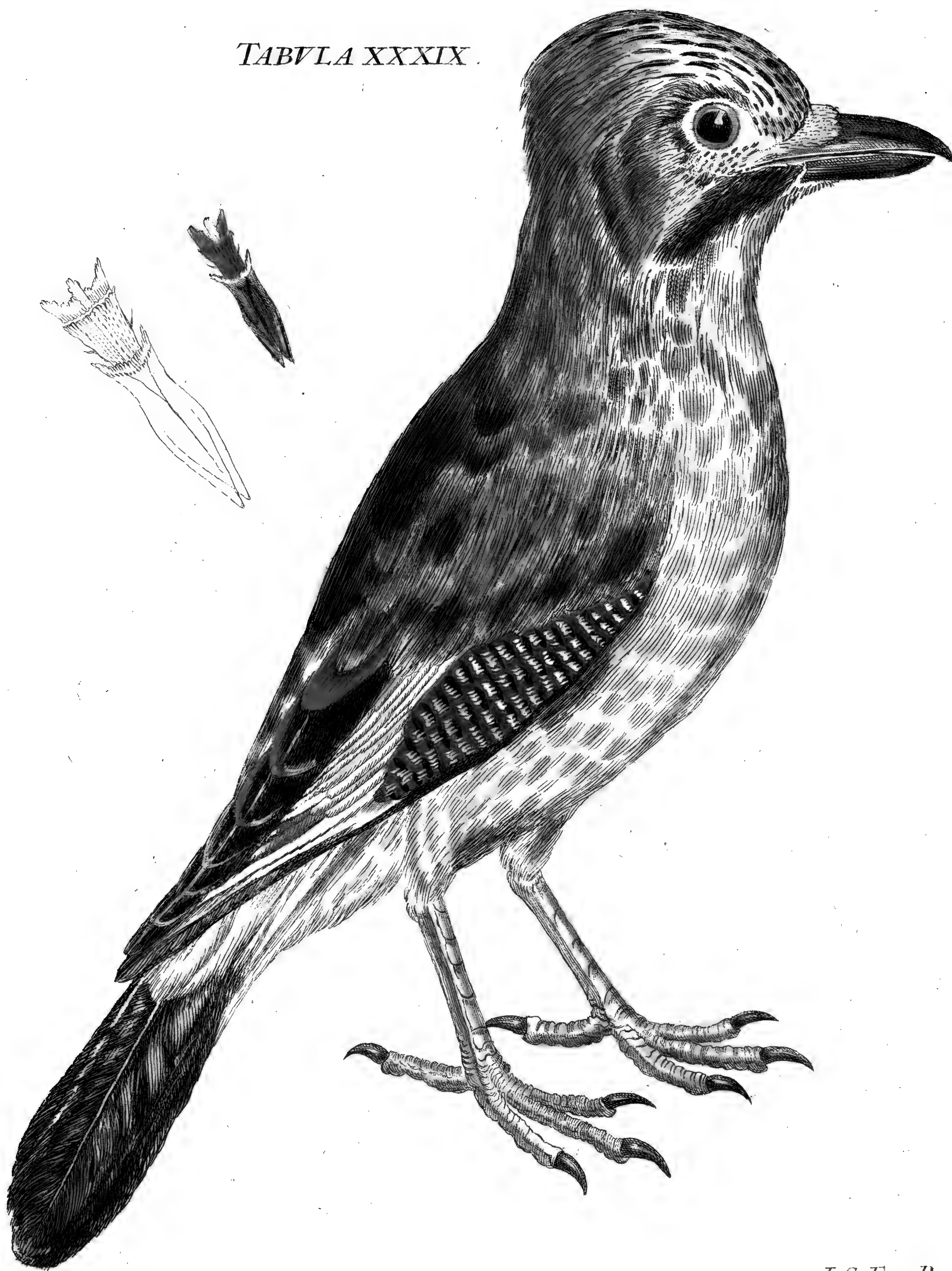
TABVLA XXXVIII.



I. I. Rotermundt pinx. R.

Sebast. Leitner sc. Norimb.

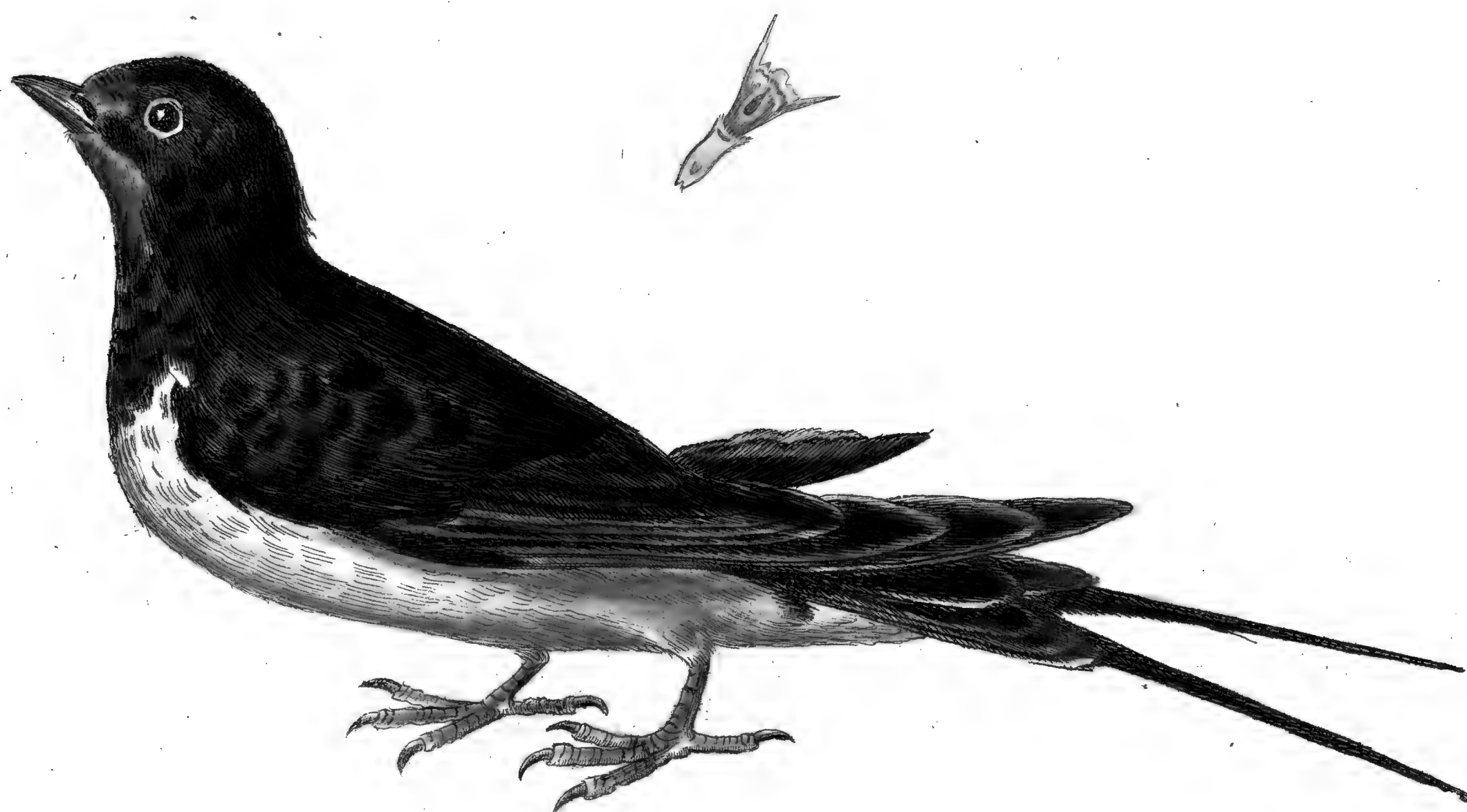
TABVLA XXXIX.



I. I. Rotermundt pinx. R.

I. G. F. sc. R.

TABVLA XL.

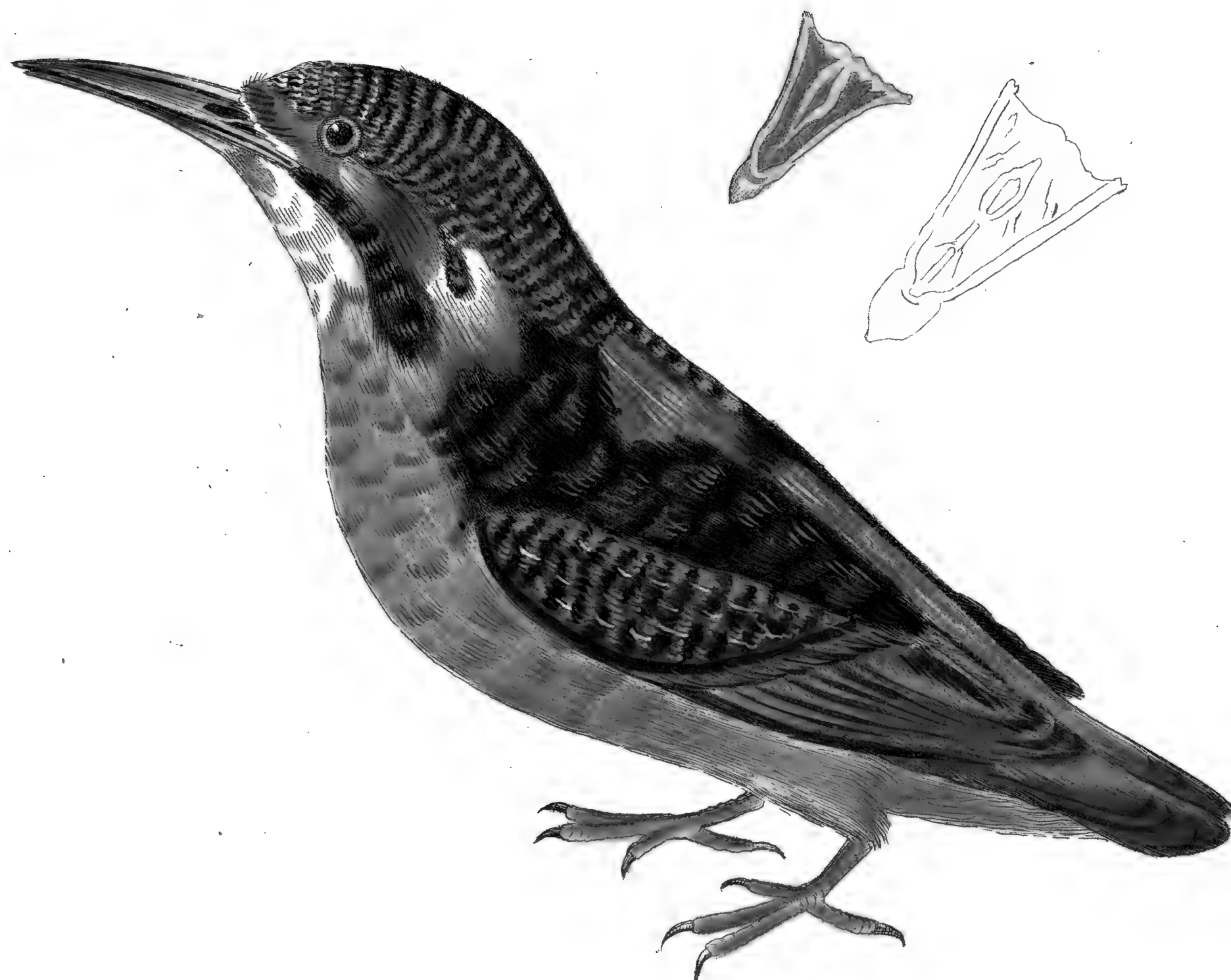


I. I. Rotermundt pinx. R.

I. G. Friderich sc. R.



TABVLA XLI.



I. I. Rotermundt pinx. R.

I. G. F. sc. R.

TABVLA XLII.

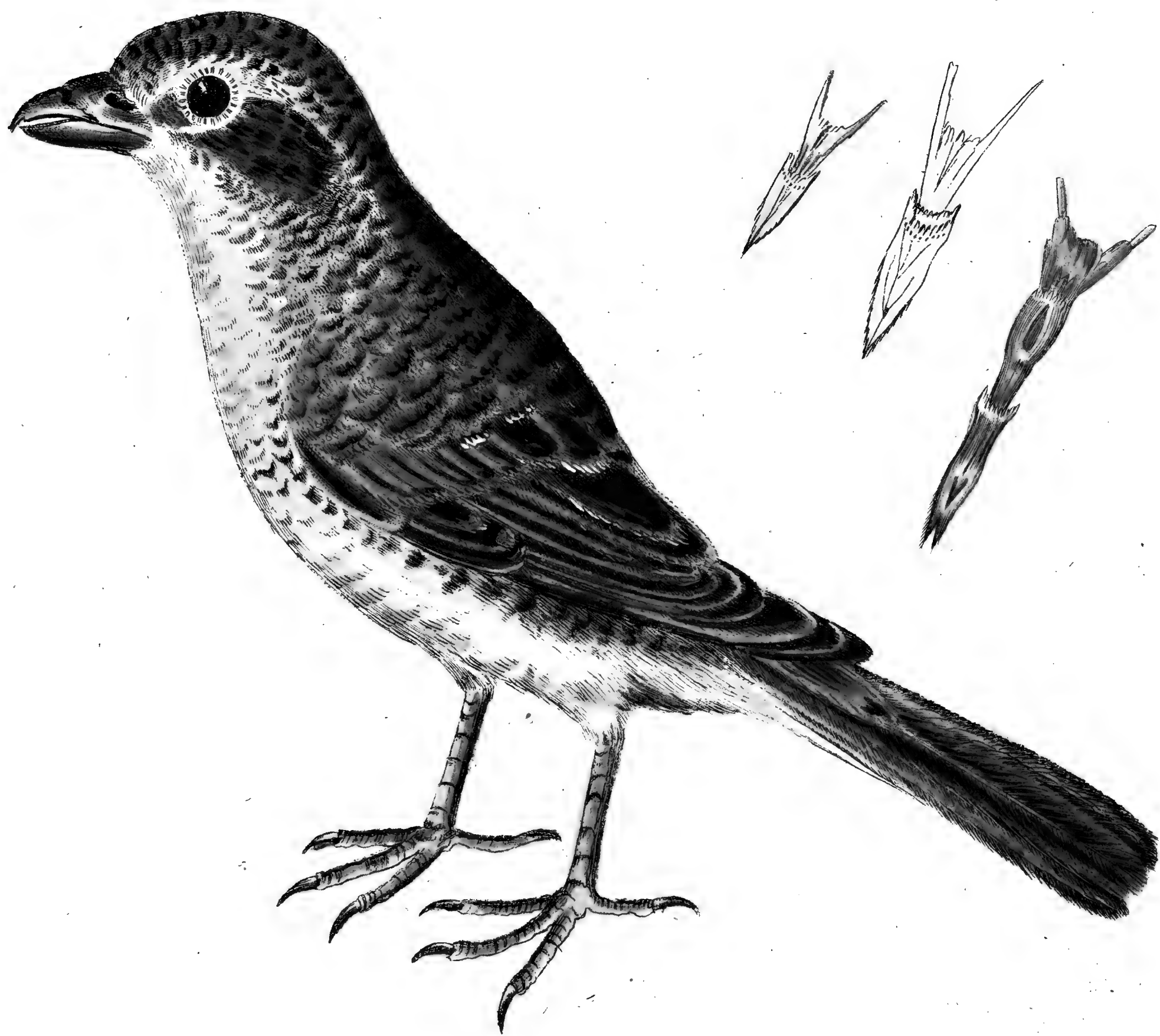


I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.



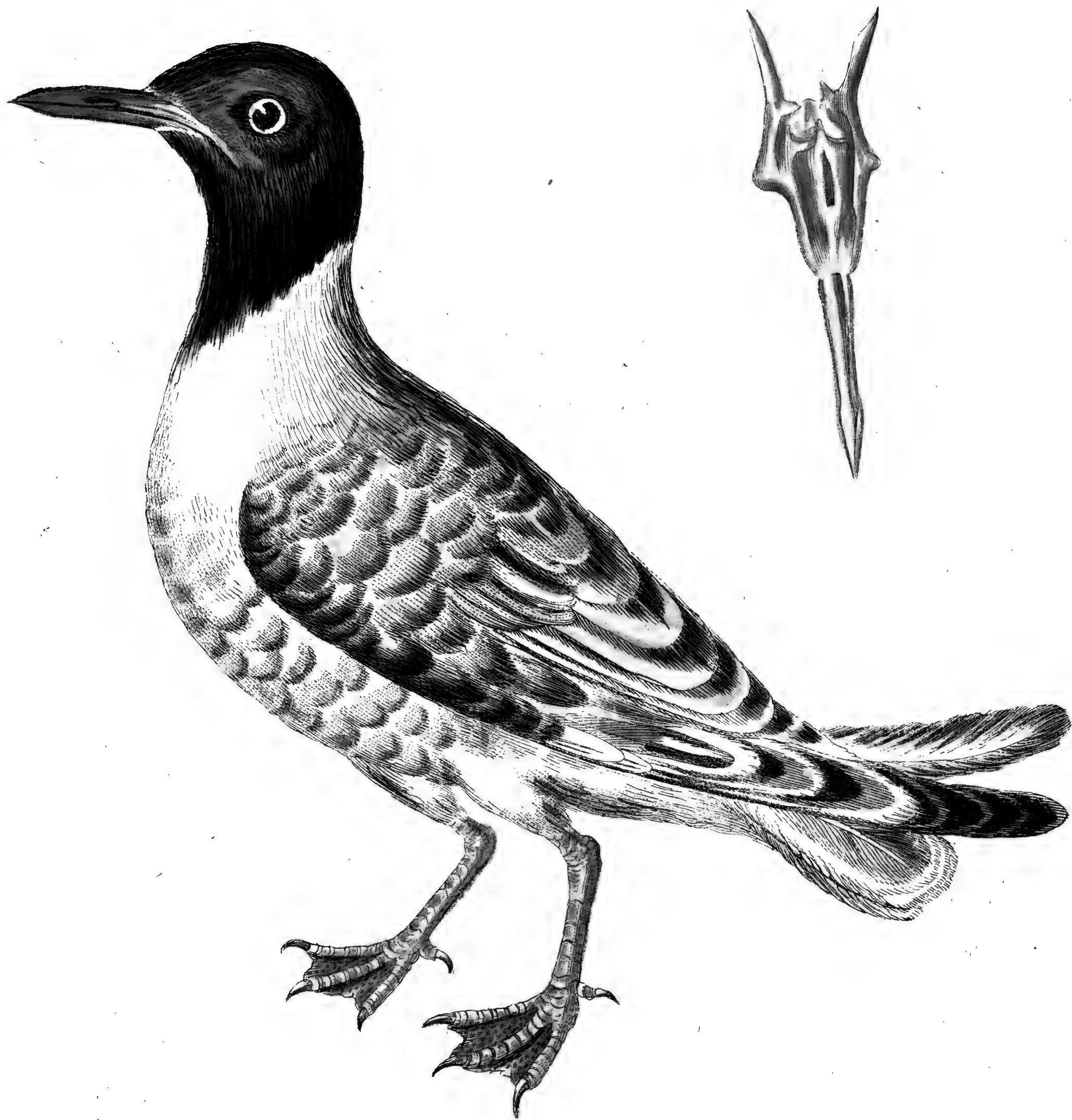
TABVLA XLIII.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

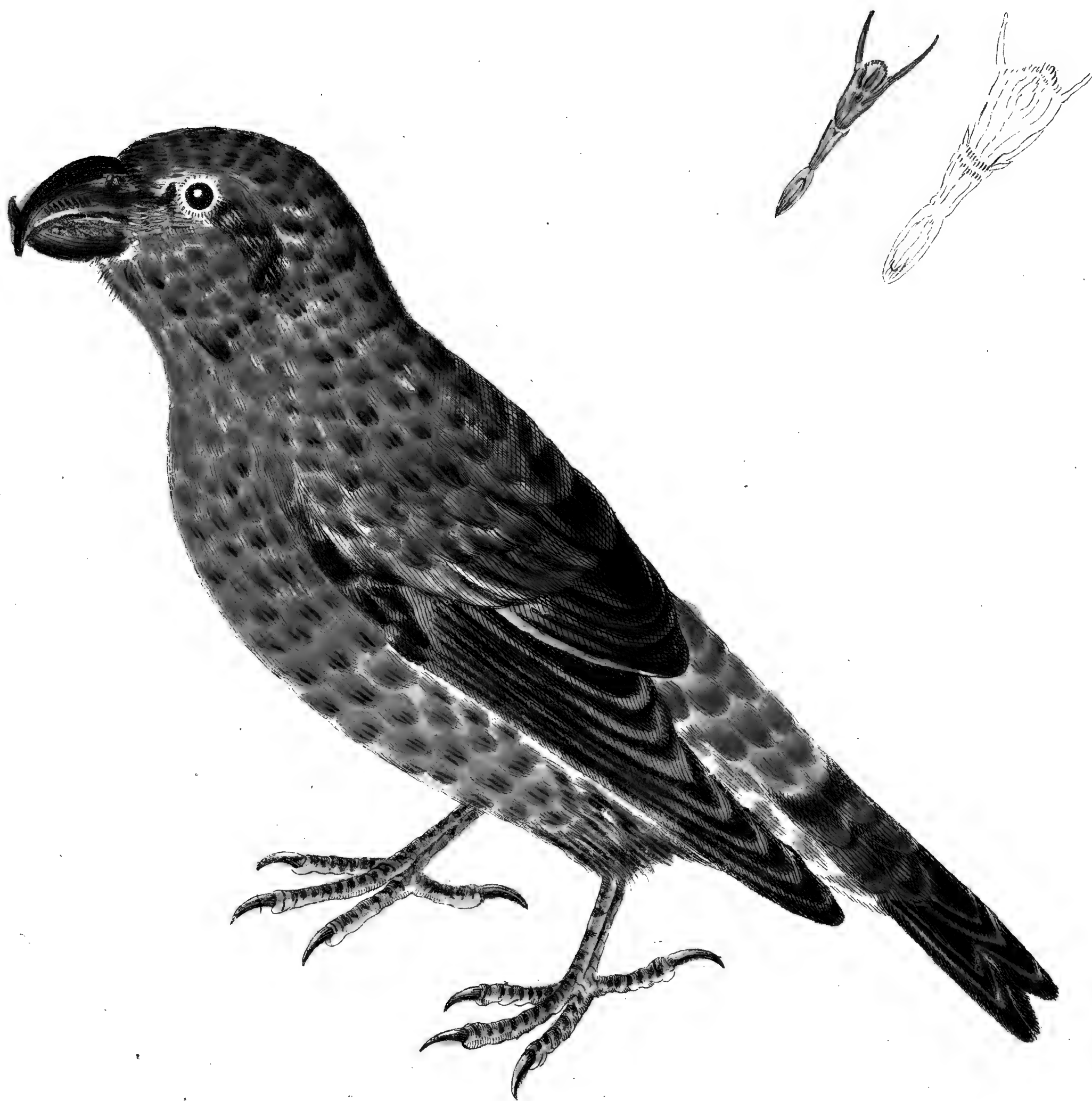
TABULA XLIV.



I. L. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

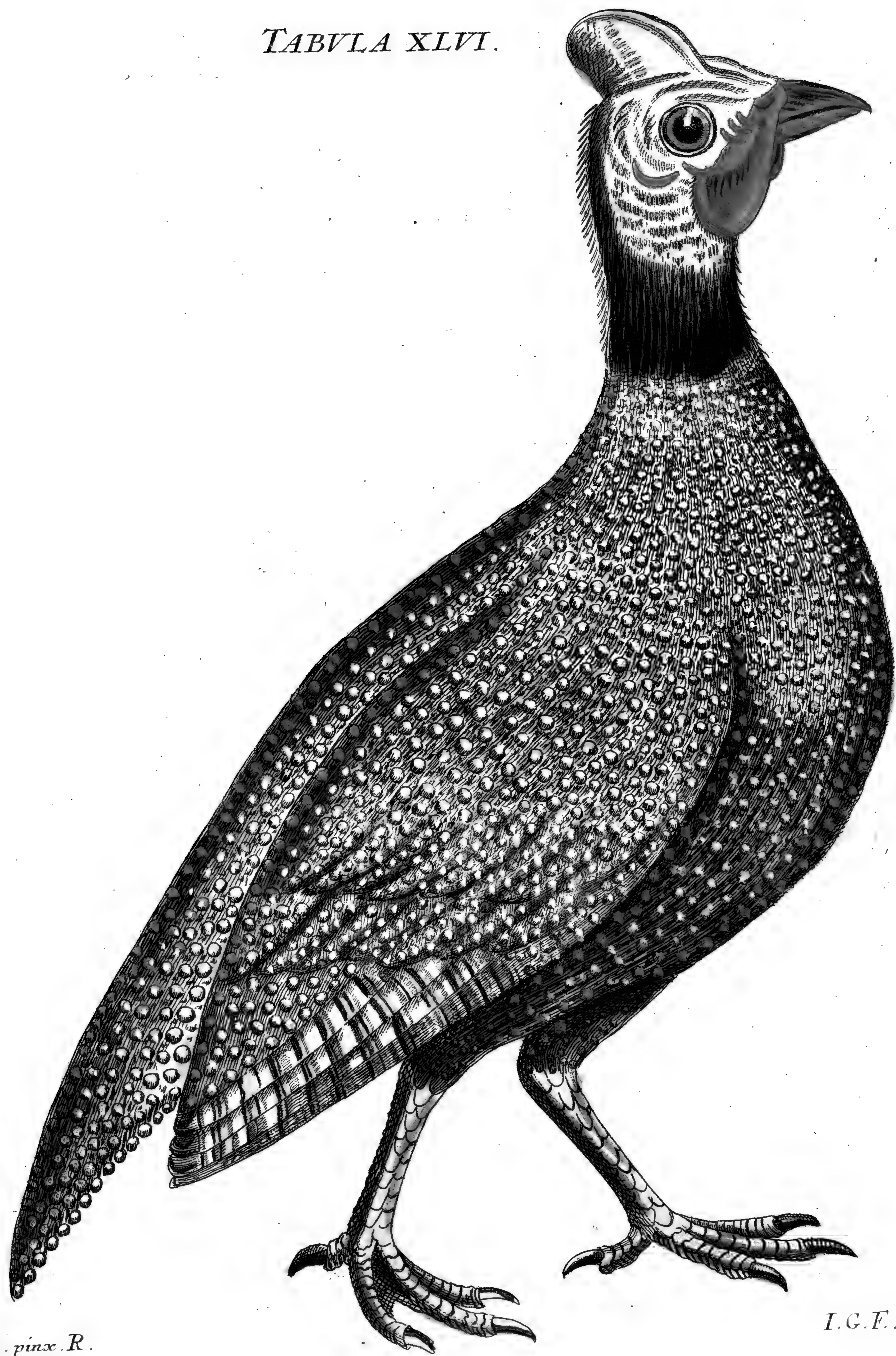
TABVLA XLV.



I. I. Rotermundt pinx. R.

Jacob Andr. Eisenmann sc. Norimb.

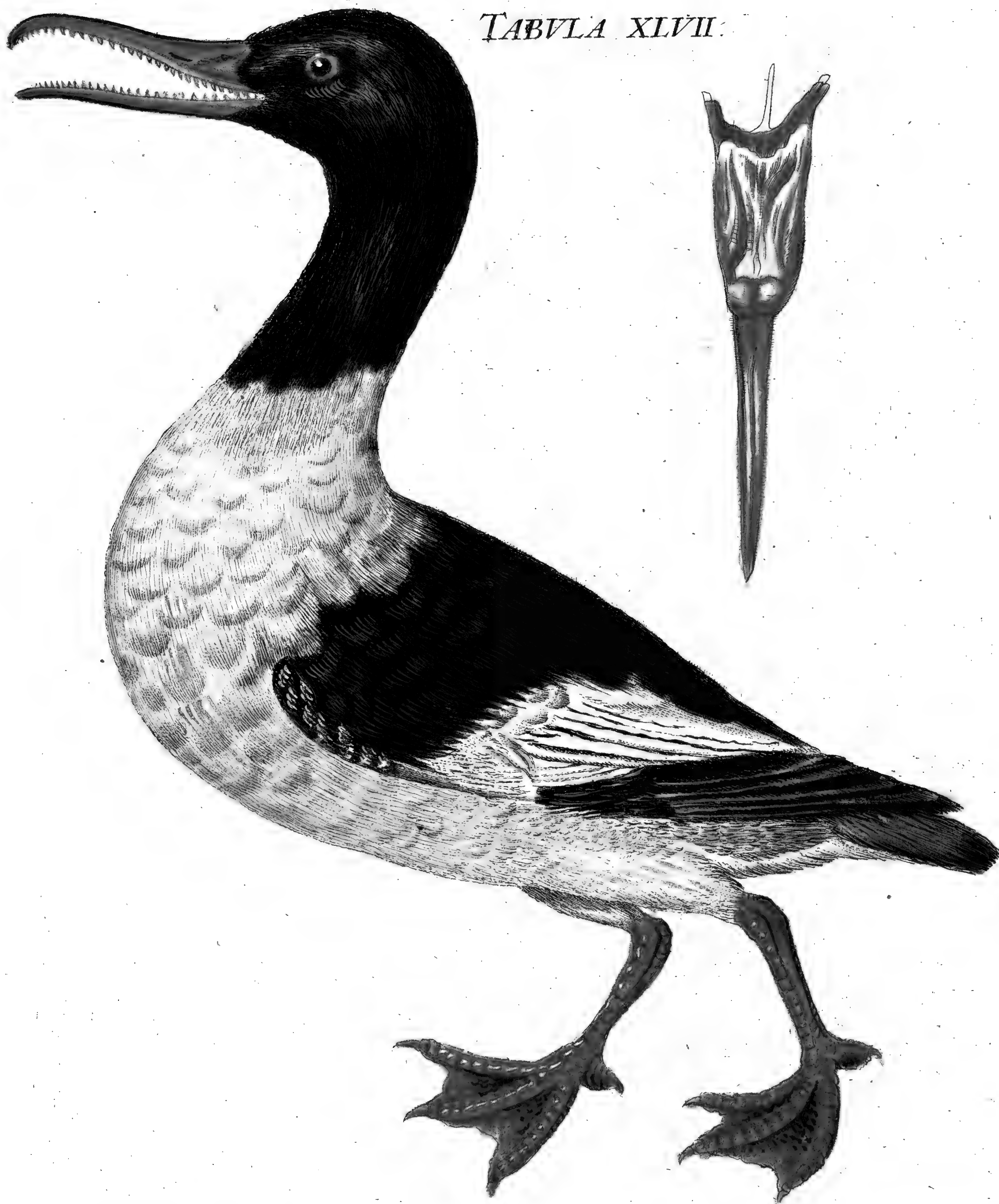
TABVLA XLVI.



I.I.R. pinx. R.

I.G.F. sc. R.

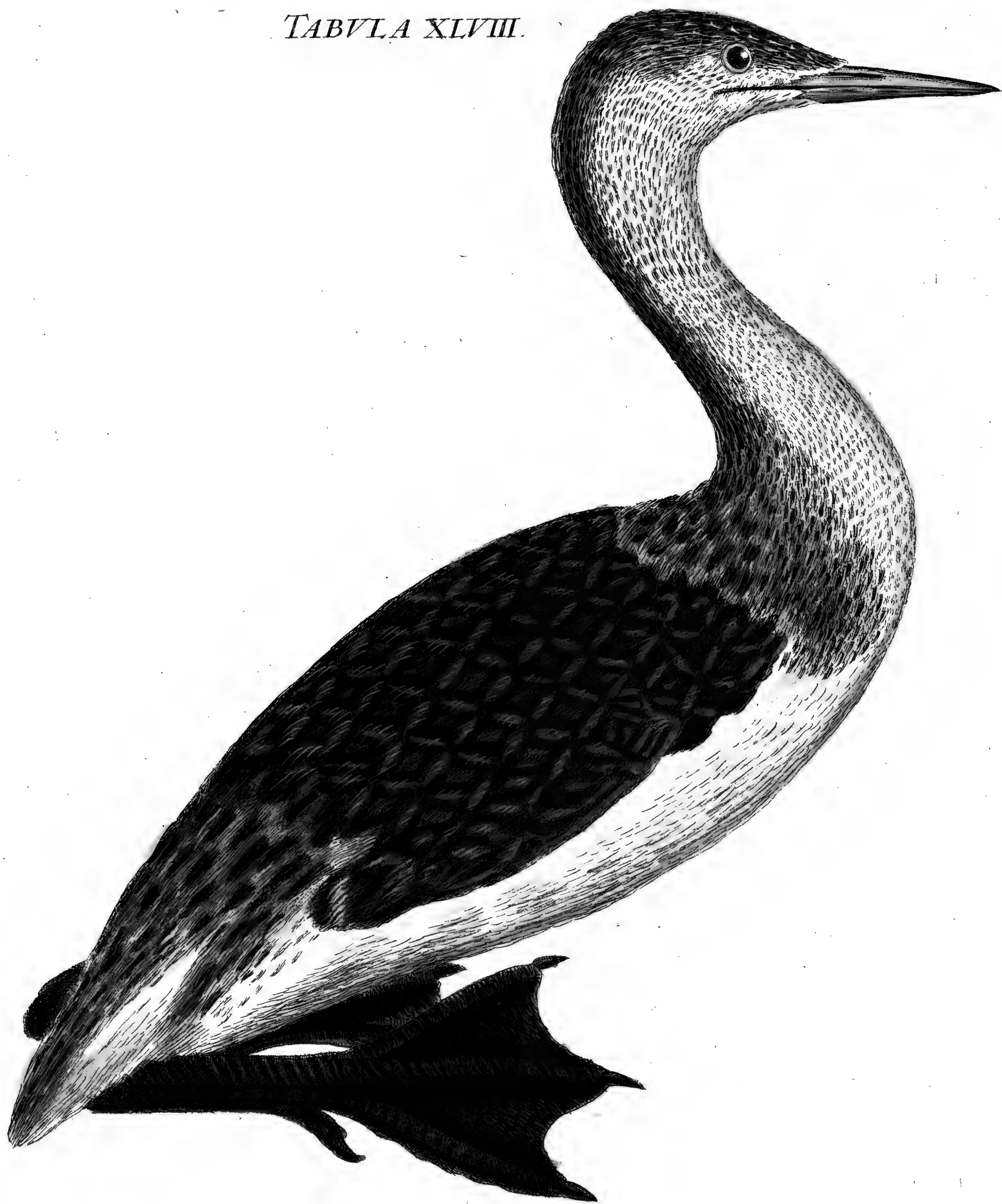
TABVLA XLVII.



L. L. Rotermundt pinx. R.

I. G. F. sc. R.

TABVLA XLVIII.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

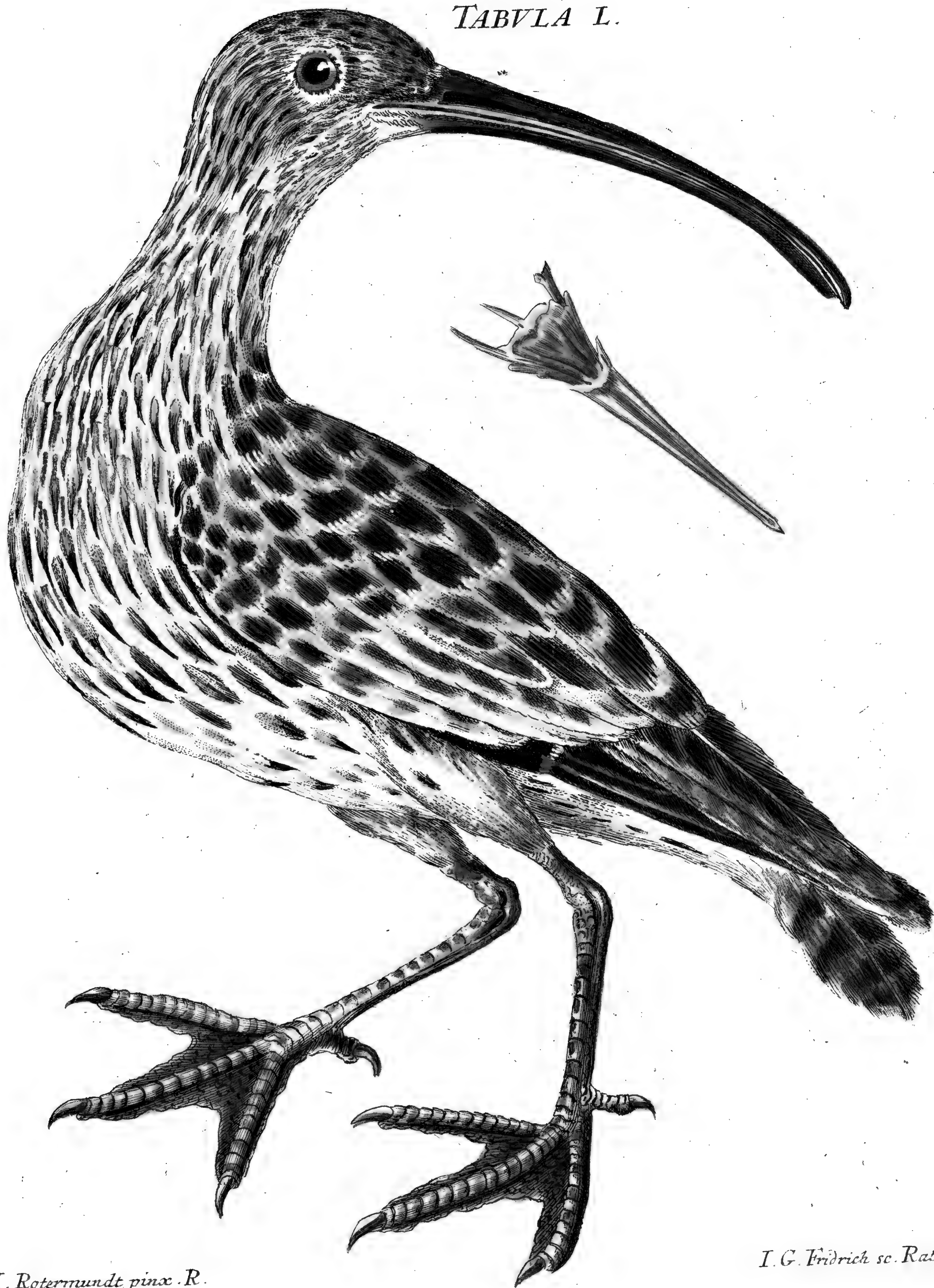
TABVLA XLIX.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

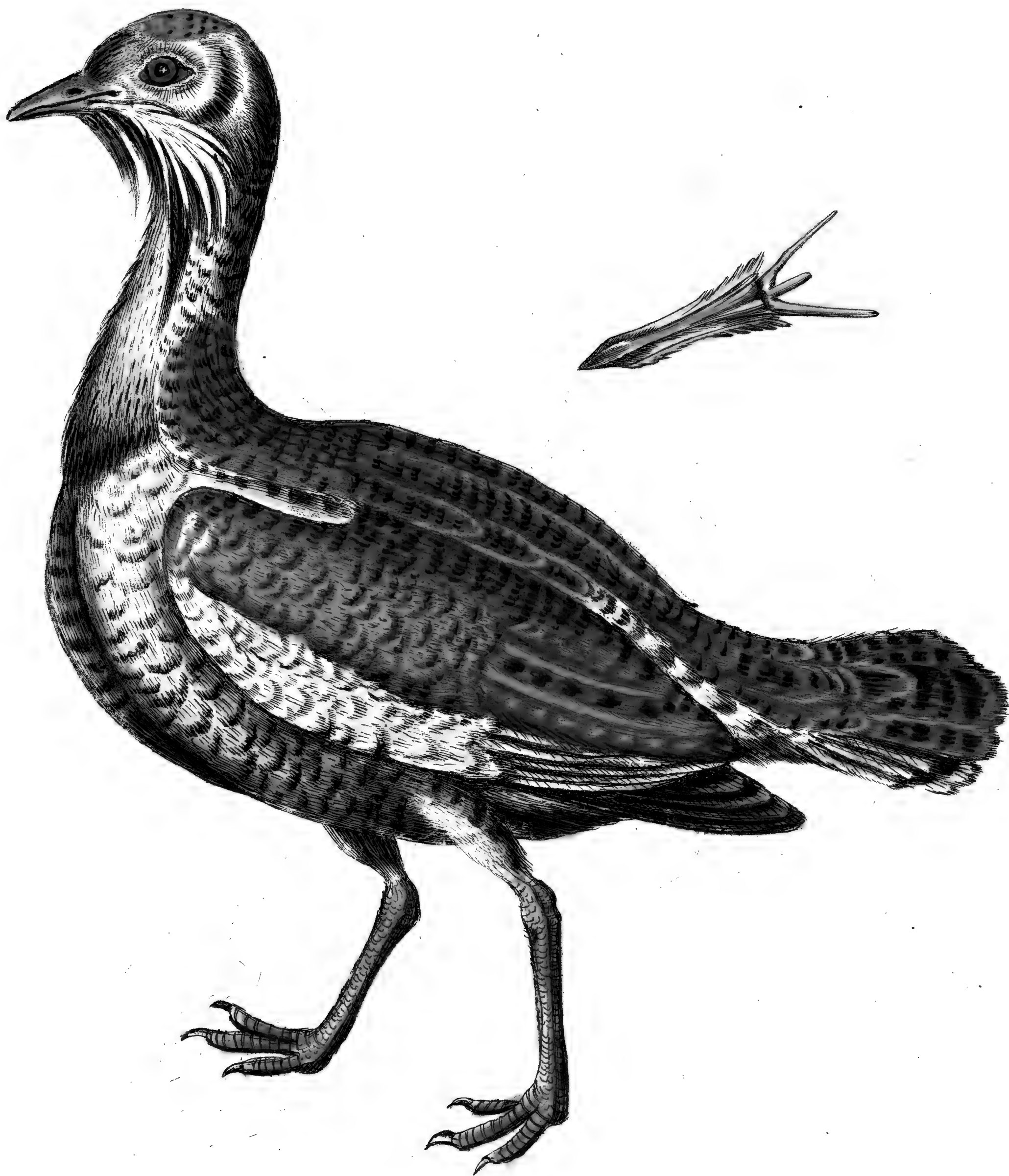
TABVLA L.



I. I. Rotermundt pinx. R.

I. G. Fridrich sc. Rat.

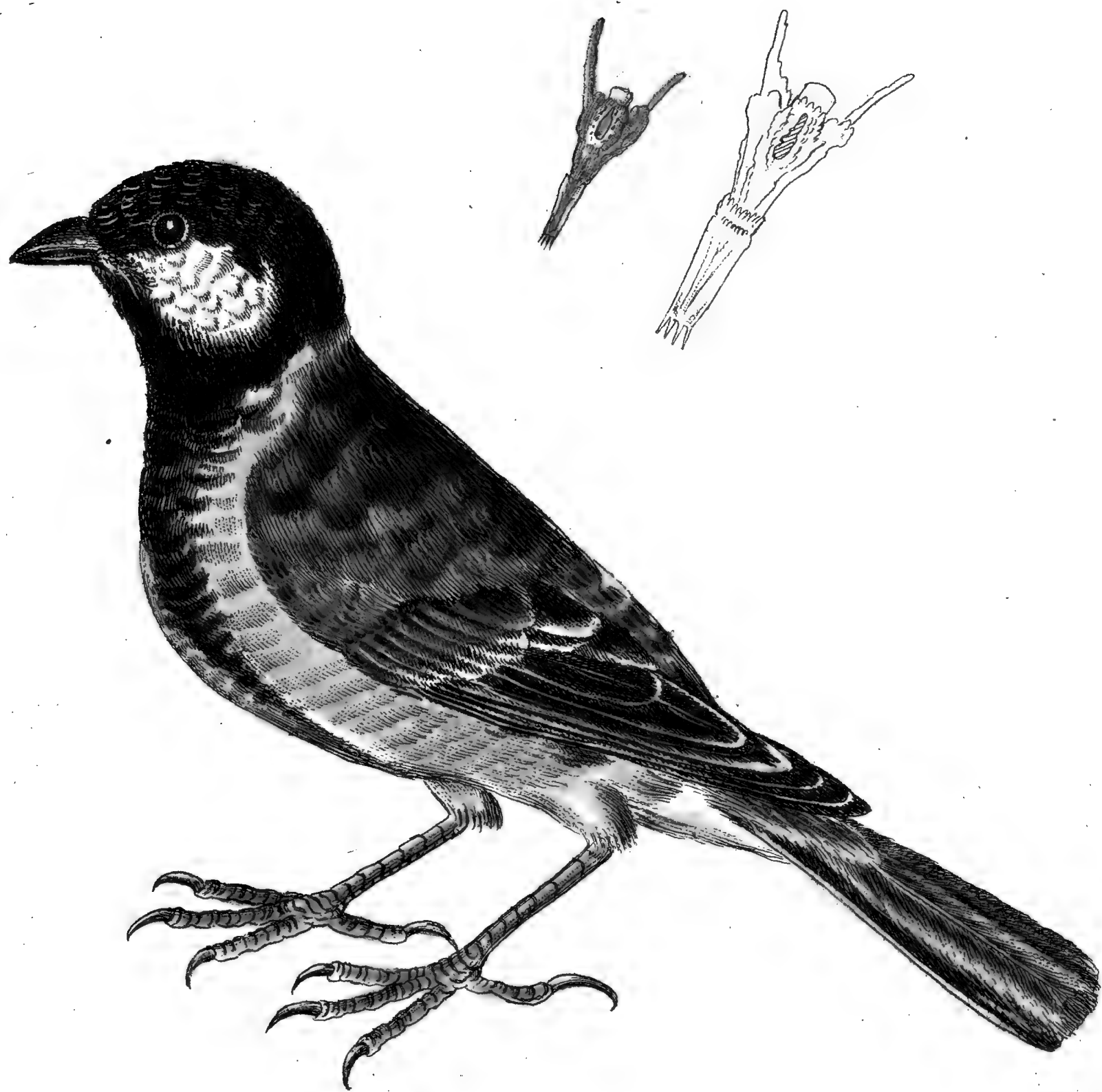
TABVLA LI.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

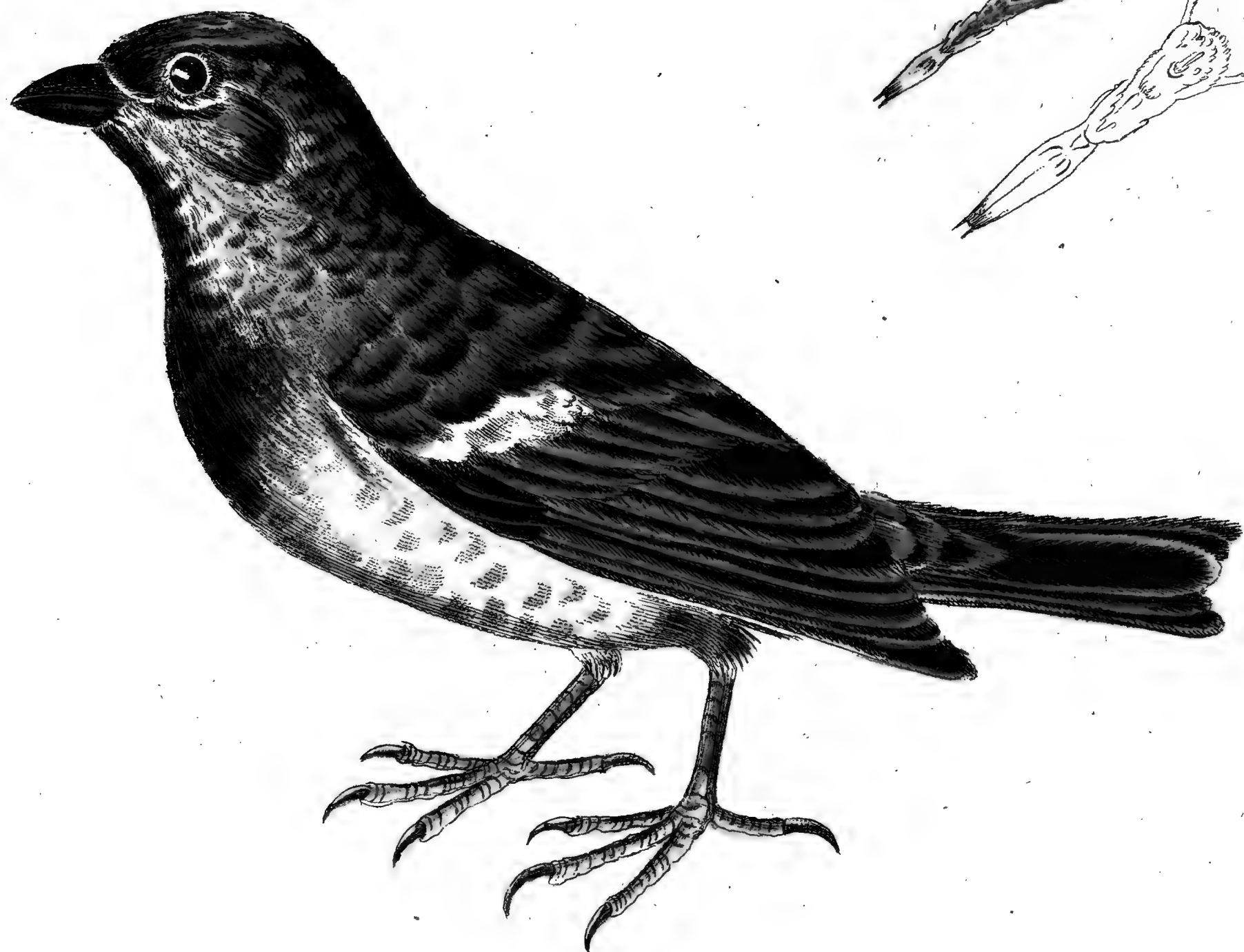
TABVLA LII.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

TABVLA LIII.



I.I.R. pinx. R.

I.G.F. sc. R.

TABVLA LIV.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

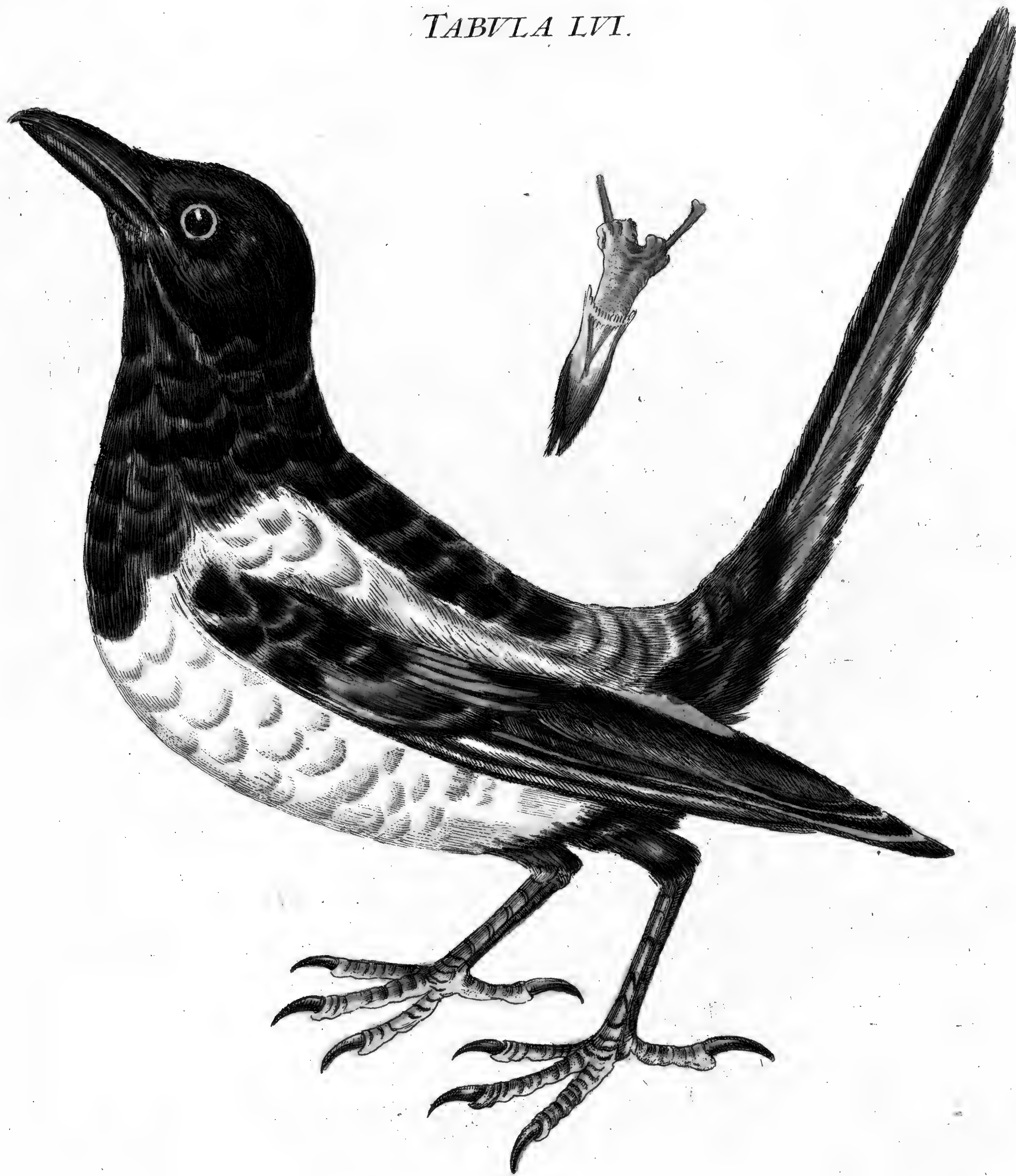
TABVLA LV.



I.L.R. pinx. R.

I.G.F. sc. R.

TABVLA LVI.

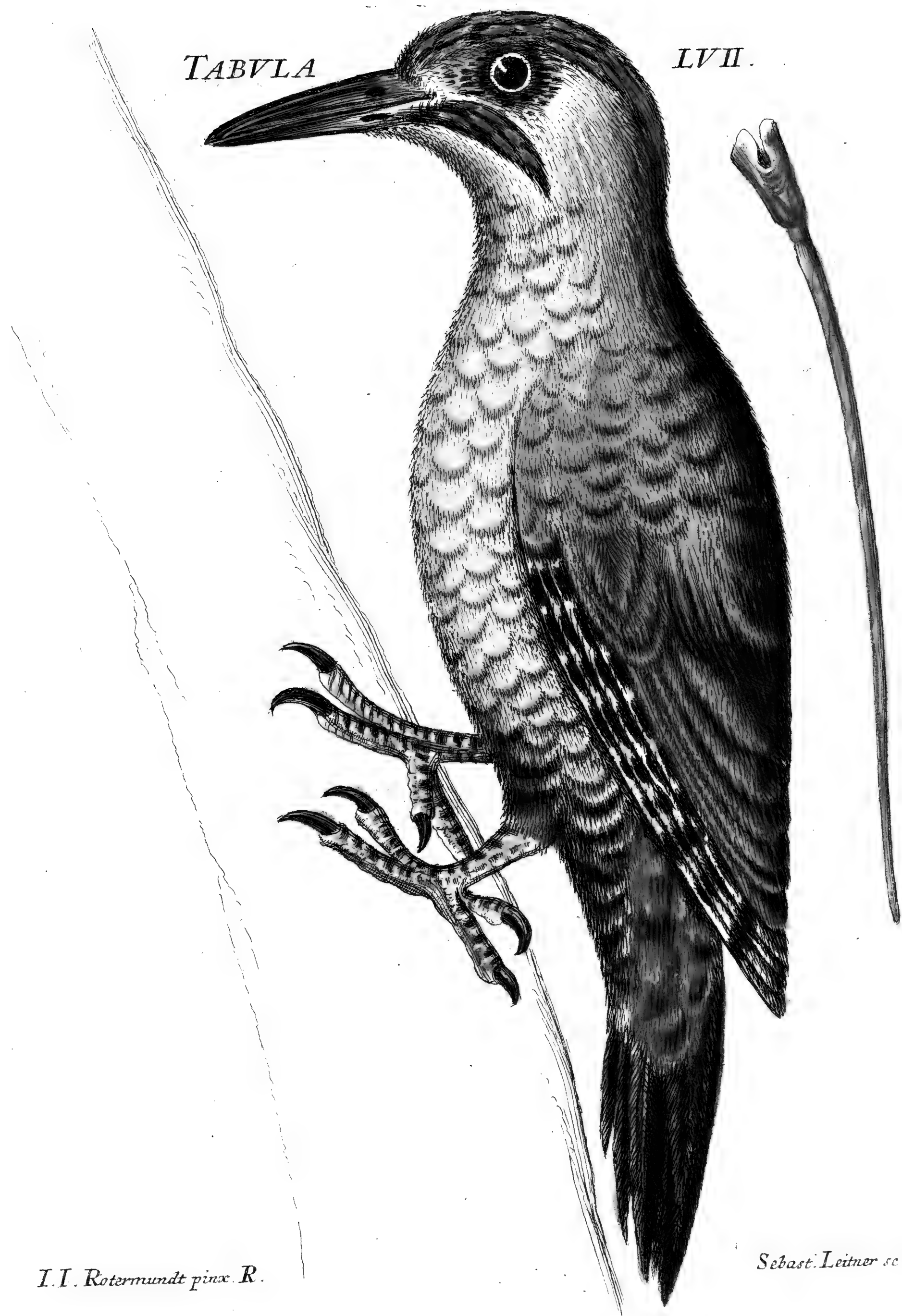


I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

TABVLA

LVII.



I.I. Rotermundt pinx. R.

Sebast. Leitner sc. Norimb.

Handwritten text, possibly a signature or a list of names, located in the center of the page. The text is faint and difficult to read.

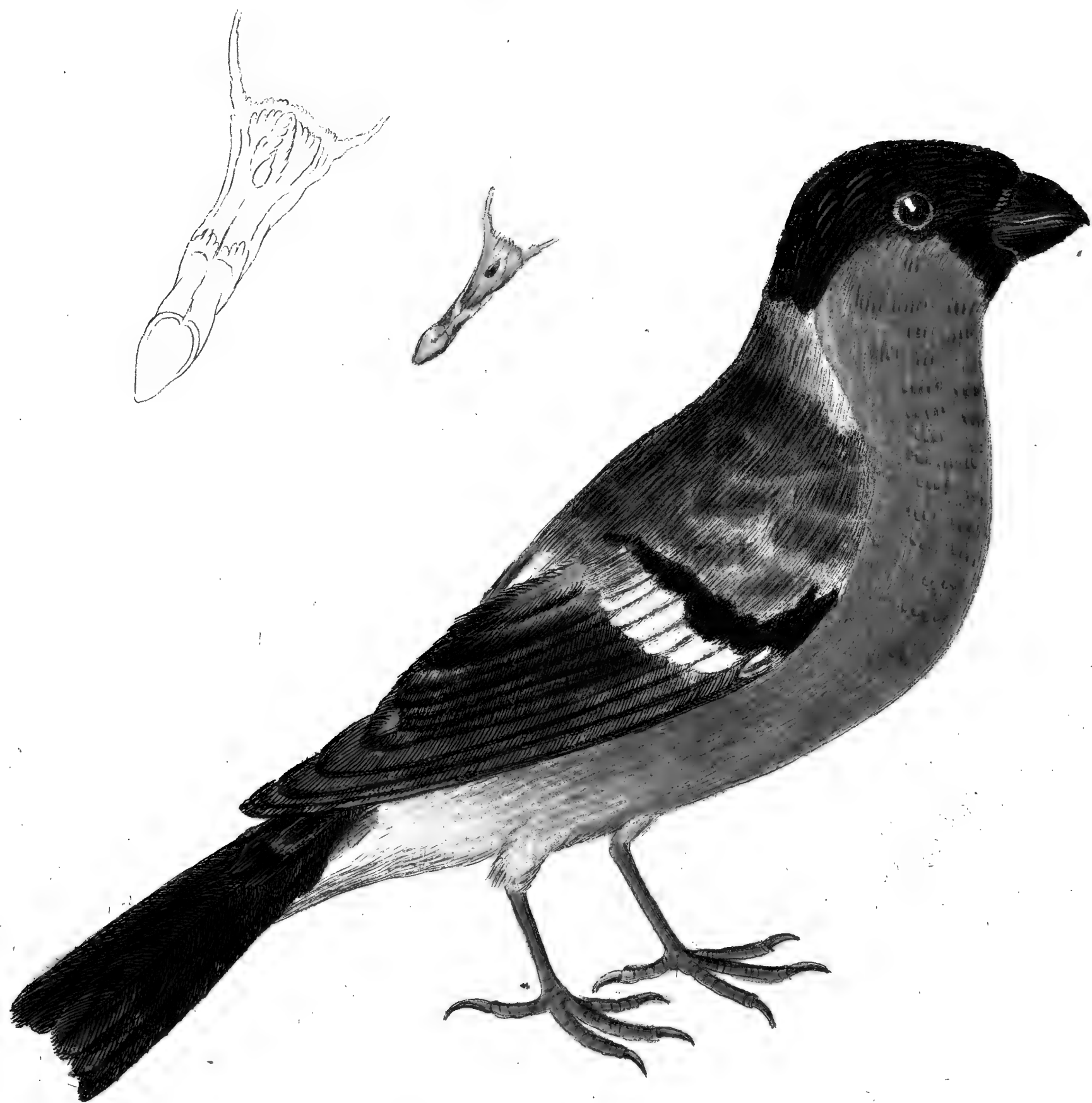
TABVLA LVIII.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sculpsit. R.

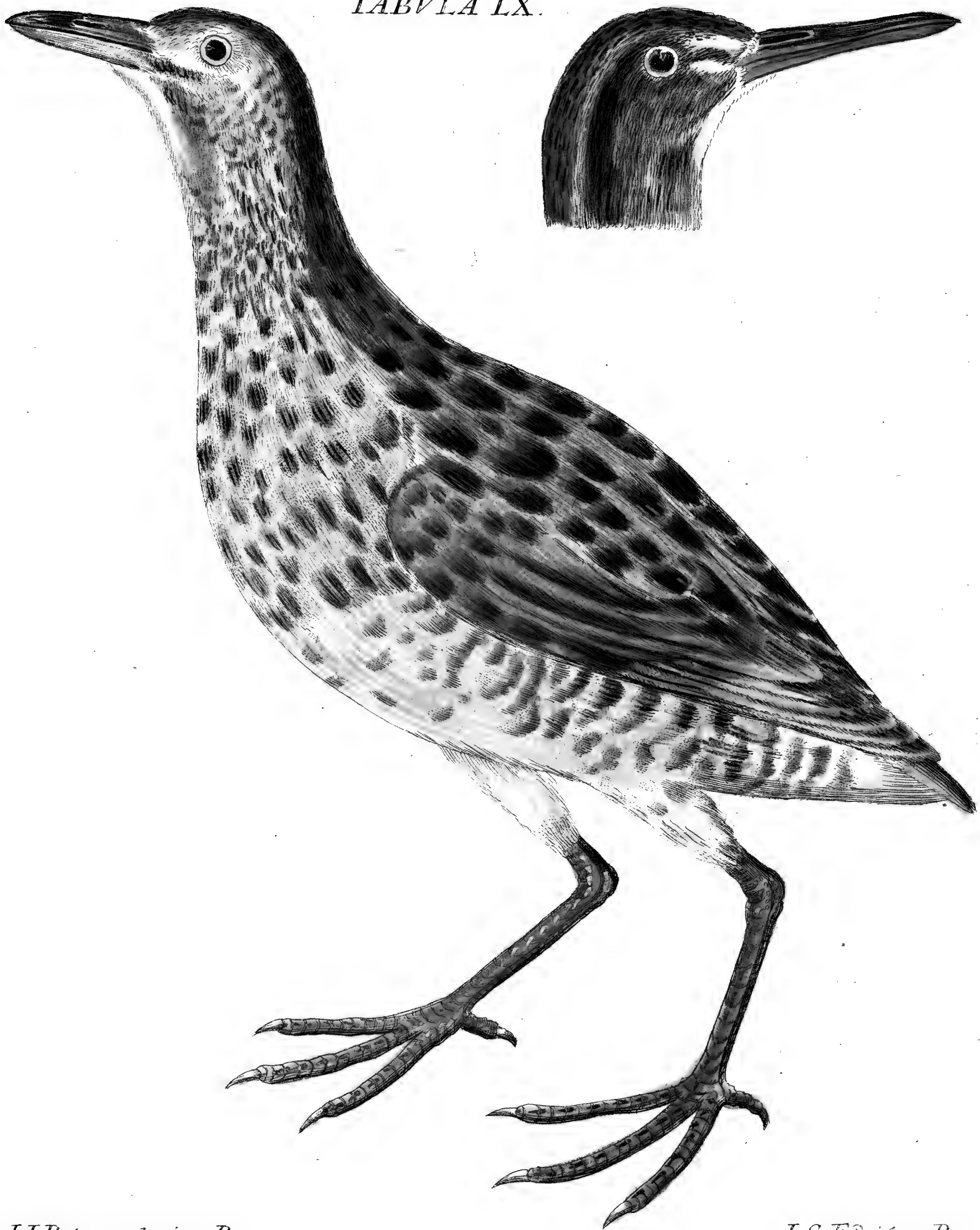
TABVLA LIX.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

TABVLA LX.



I. I. Rotermundt pinx. R.

I. G. Friedrich sc. R.

TABVLA LXI.



I. I. Rotermundt pinx. R.

Andr. Hoffer sc. Norimb.

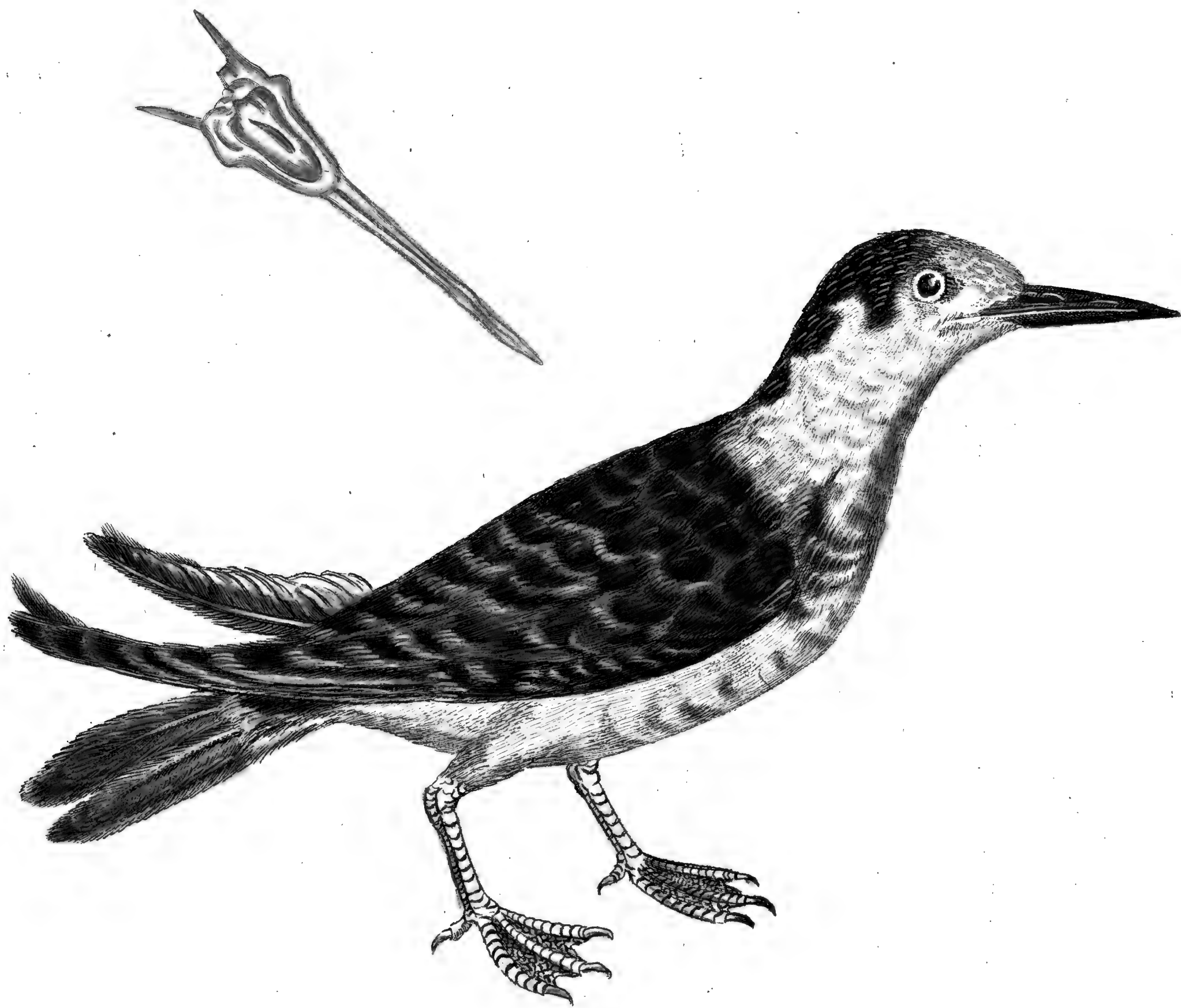
TABVLA LXII.



I. I. Rotermundt pinx. R.

Andr. Hoffer sc. Norimb.

TABVLA LXIII.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

TABULA LXIV.



I.I.R. pinx. R.

Andr. Hoffer sc. Norimb.

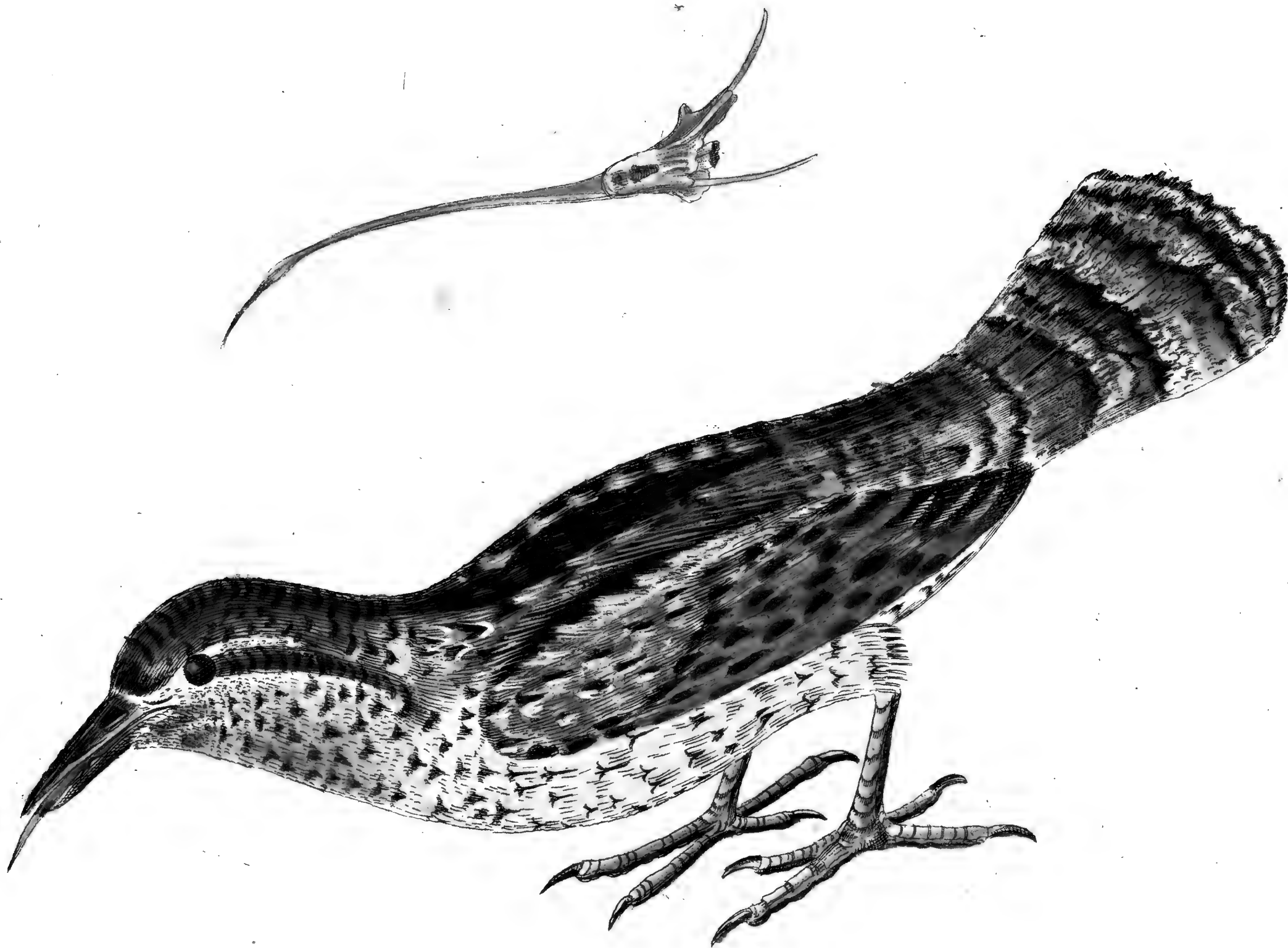
TABVLA LXV.



I. I. R. pinx. R.

J. G. F. sc. R.

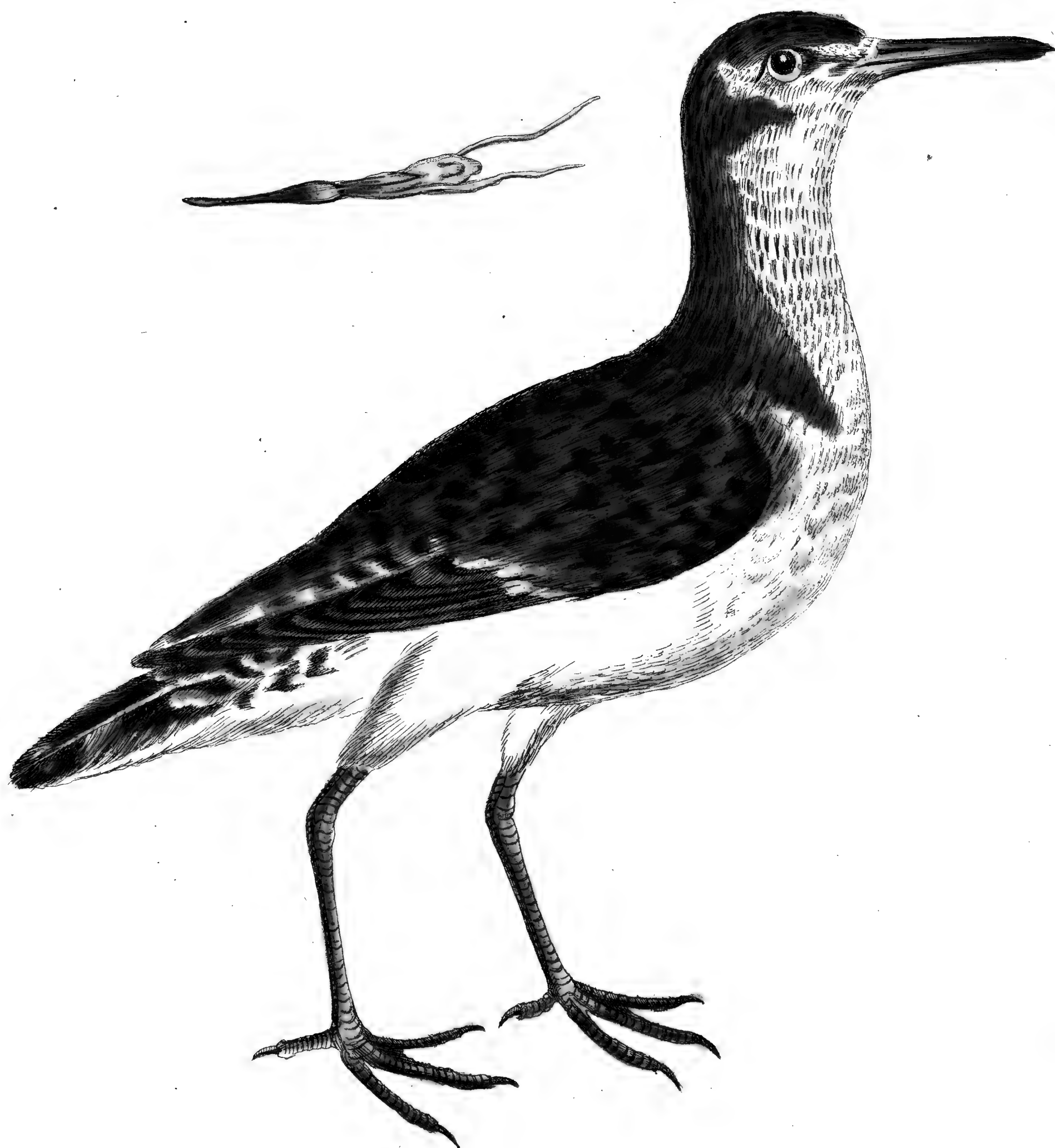
TABULA LXVI.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

TABVLA LXVII.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

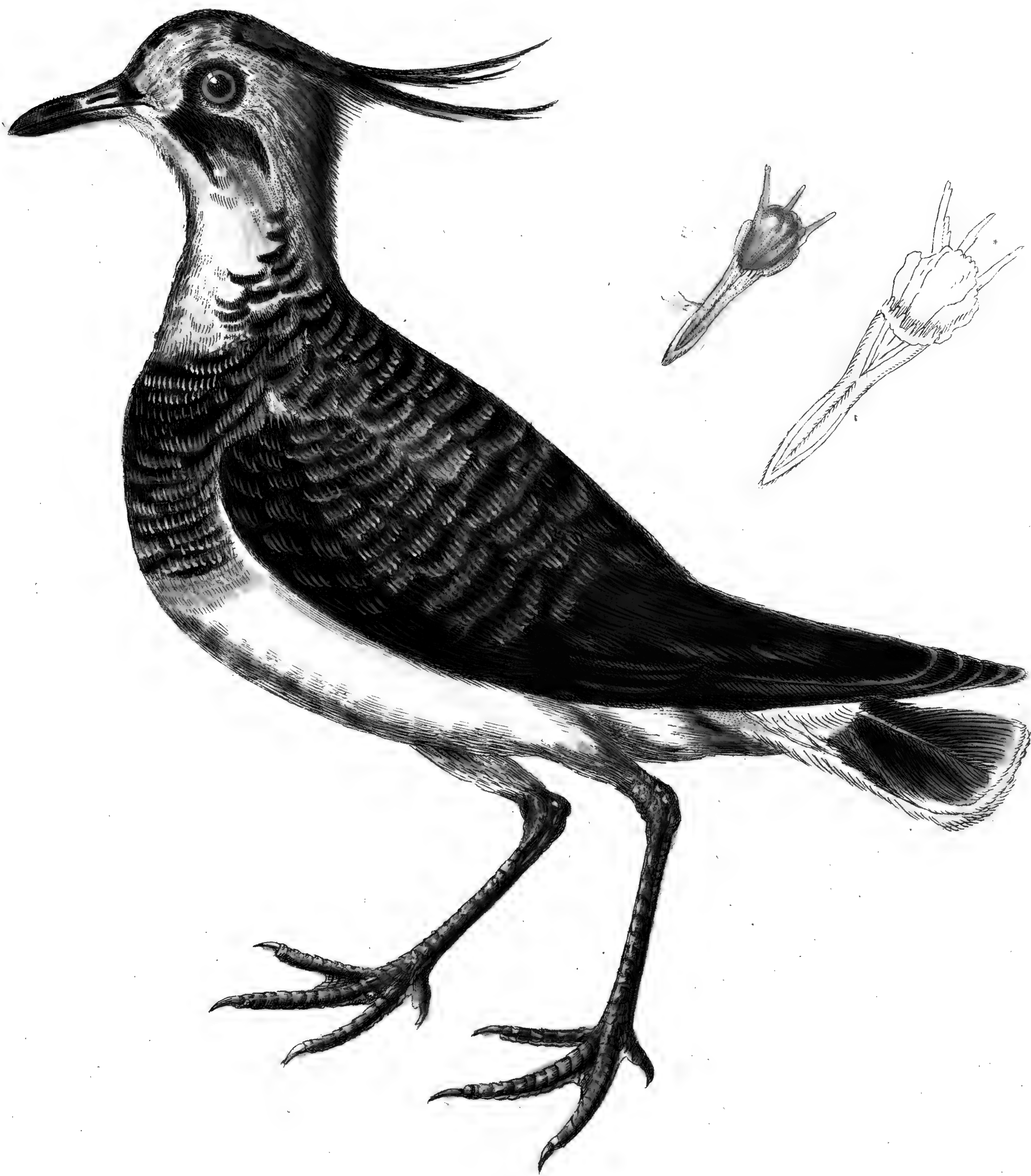
TABVLA LXVIII.



I. I. R. pinx. R.

I. G. F. sc. R.

TABVLA LXIX.



I. I. Rotermundt pinx. R.

I. G. Friedrich sc. R.

TABVLA LXX.



I. I. Rotermundt pinx. R.

I. G. Friedrich sc. R.

